



PREISLISTE

- ✓ Abdichtung
- ✓ Isolierungen/Dämmung
- ✓ Deckenrand-/ Ringankerschaltung
- ✓ Betonabstandhalter
- ✓ Isokörbe
- ✓ Fugenbänder/Fugenbleche
- ✓ Drainsysteme
- ✓ Lichtschächte/Kellerfenster
- ✓ Wand-/ Betondurchführung
- ✓ Blitzschutz
- ✓ Schalrohre / -artikel
- ✓ Tok-Band
- ✓ Mauerwerk
- ✓ Bauholz
- ✓ Schachtringe

2026/2027

**M. JULS SCHARPEGGE
BAUTENSCHUTZMITTEL GMBH**



09373 / 9738-0

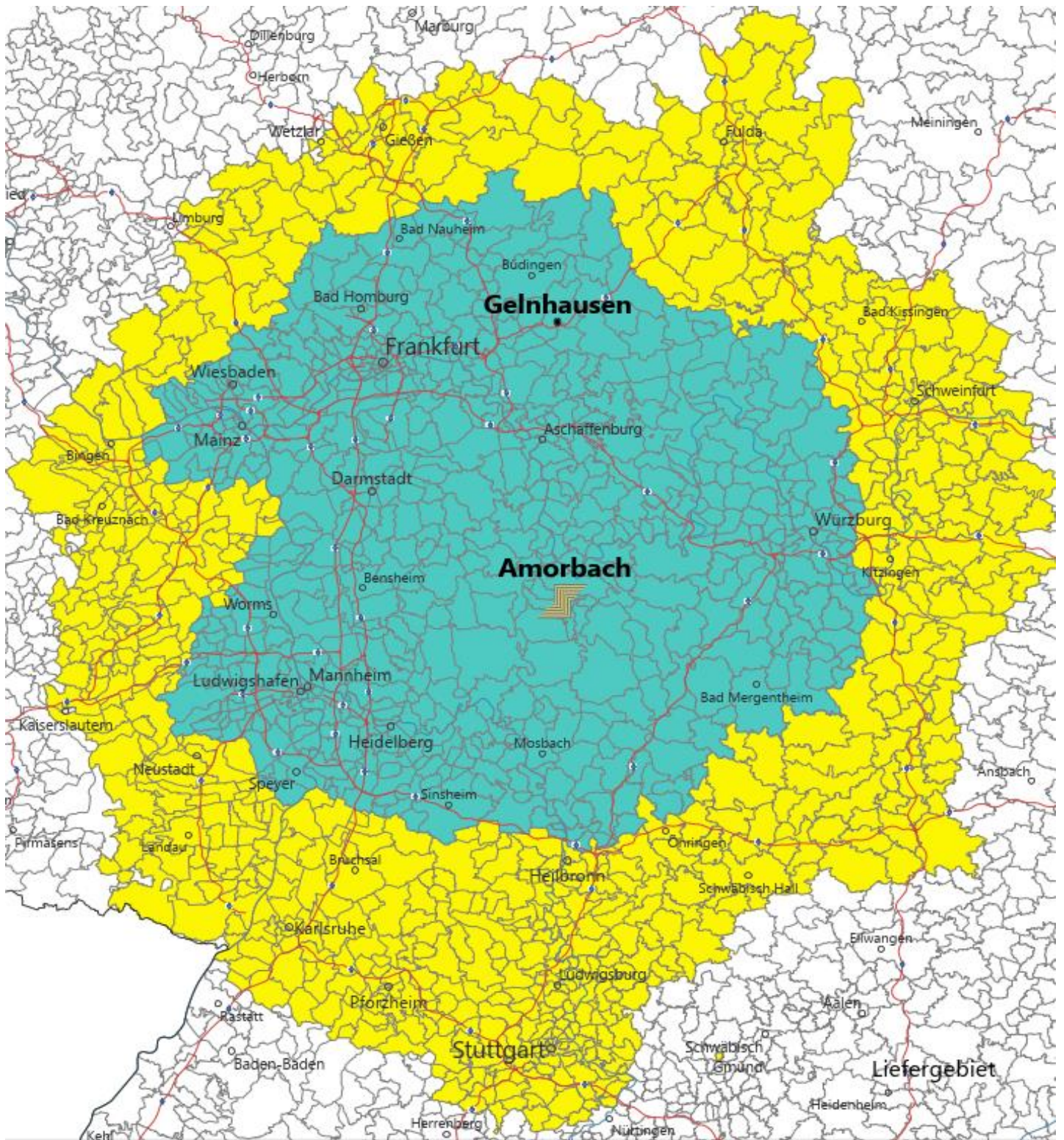




www.scharpegge.gmbh



Am Grundlosen Brunnen 1
63916 Amorbach

Unsere Gebietskarte



-  Liefergebiet
-  Kerngebiet



Wichtige Informationen

- Die nachfolgenden Notierungen sind unverbindliche Richtpreise und verstehen sich ohne Mehrwertsteuer.
- Nachdruck der Preisliste, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.
- **Lieferzeiten:**
Alle an unserem Lager vorrätigen Produkte werden innerhalb unseres Liefergebietes in ein bis zwei Werktagen ausgeliefert. Nicht vorrätige Produkte nach Vereinbarung.
- **Sonderartikel:**
Bestellungen von Sonderartikeln, die nach Kundenangaben hergestellt werden, können nach der Fertigung nicht mehr storniert werden. Eine Rückgabe und/oder Umtausch dieser Produkte ist nicht möglich.
- **Verkaufs- und Zahlungsbedingungen:**
Sämtliche Angebote und Verkäufe erfolgen ausschließlich aufgrund unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche der Kunde durch Annahme der Angebote bzw. Entgegennahme der Ware anerkennt. Die Bedingungen finden Sie auf den letzten Seiten dieser Preisliste oder unter <https://bautenschutz-scharpegge.de/allgemeine-geschaeftsbedingungen>.

Inhaltsverzeichnis		Seite	Seite
Abdichtungsbahn	6	Einschlagverbinder	151
Abdichtungsband	8	Einwegoverall	14
Abdichtungsmassen	9-10	Elastikschlämme	10
Abdichtungspaste	10	Elastomerlager	19
Abschalbrett (Faserzement)	75	Emcefix Spachtel	13
Abschalelemente	21	Emcoril - MC	25+167
Abschalhülse	146	Emulsionsanstrich	8-9
Abschlussprofil für Noppenbahnen	64	Entschalungs-/Betontrennmittel	25
Abstandhalter für alle Bewehrungen	141-150	EPS-Perimeterdämmung	51-52
Abstandhalter aus Faserbeton	142-144+148	Erdungsband + Zubehör	42-44
Abstreifgitter	14	Estrichbeton	1
ACO	80-114	Extruderschaumplatten	45-50
Ankerschienen	159		
Anschlussstrichter	31	Faserbetonabstandhalter	142-144+148
Arbeits- u. Dehnfugenbänder	23	Fassadenwalze	14
Auflager - Trittschall	19	Filtervlies	60+170
		Fischer-Befestigungstechnik	161
Bauabdeckfolien	168	Flanschrohre	31
Bauharz	15	Flexschlämme	10
Bauholz	56	Foamglas	70
Bauherrenpaket	28-29	Folien	168
Bautenschutzplatten	168	Fradiflex-Fugenblech	22
Bauprofile	160	Frostschutzmatte	168
Bentonit/Bentoproof-Abdichtungsband	17-18	Fugenabdeckband	8
Betonabdeckbahn	168	Fugenbänder/-bleche	20-23
Betonabstandhalter	142-144+148	Fugenhinterfüllmaterial	15
Betonbindedraht	153	Fugenvergußmasse	164
Betonestrich	1	Fundamentschalung	71
Betonkosmetik	13	Futterrohre	35
Betonlichtschacht	80		
Betonsanierung	12	Geotextil	170
Betonschalung	55	Gleitfolie	19
Betontrennmittel	25	Glasseidengewebe	8
Bewehrungsanschlüsse	156	Griprip-Stumpfstößverankerung	151
Bindedrähte	153	Großflächenschalungstafeln	55
Bitumen-Anstriche/-Spachtelmassen	6-7	Grundmauerschutz/-Platten	51+64
Bitumen-Grundierung	7-8		
Bitumen-Fugenband	162-163	Haftkleber	167
Bitumen-Platten	168	Handhebelpresse/-mörtelpumpe	16+25
Bitumen-Schlämme	167	Hartholzkeile	160
Blitzableiterdraht	42	Hauff-Artikel	28-31+34+35
Blitzzement	7	Hausentwässerungsschacht	57
Bodenabläufe/-durchführung	32-36	Haustrennwandplatten	54
Brunnenschaum	53	Hohlkehlenmörtel	10
		Hydra-Aussparungsrohre	79
Calenberg-Lager/Cipolon Kantenschutz	19		
		Injektionscreme/Injektionspacker	11+16
Dachbahnen - Dichtungsbahnen	6	Injektionsmörtel	161
Dachlatten	56	Injektionsschlauch	17
Dämmstoffkleber	53	ISOKORB-Balkondämmelemente	120-127
Dämmstoffdübel	152	ISOMUR	119
Dämmstoffe/-filze	49-54	ISOVER-Trennfugenplatten	54
Deckenbürste/-walze	14		
Deckenrandabsteller/-schalung	72-73	Kabelschutzrohre (Kabuflex)	61
Dehnungs- u. Arbeitsfugenbänder	23	Kalksandsteine	5
Denso-Artikel	162-166	Kaltselfestklebebahn	7
Dichteinsätze	30	Kaltnischgut	166
Dichtfolie	8	Kellerablauf	37
Dichtungsrohr	23	Kellerfenster	83-87
Dichtungsschlämmen	10	KESSEL	36-41
Dickbeschichtung	9	KG-Rohre	68-69
Dorne	136-138	Klebemörtel	53
Drahtstifte-Dachpappenstifte	153	Klemmen für Erdband	43
Drainagerohre	58+60-61	KNAUF-Trennfugenplatten	54
Dreikantleisten	160	Kombi-Arbeitsfugenband	22
Drei-Schichten-Schaltafeln	55	Köcherschalung	79
Driller	153	Kraso Pumpensümpfe	27
Drunterleisten	141	Rohrdurchführung	33
Durchstanzbewehrungen	139-140	Kunststoffnägel	152

Inhaltsverzeichnis		Seite	Seite	
Lichtschächte		88-114	Schachtringe	67
LOHR-Elemente		71-75	Schalanker	75
			Schallschutzlager	19+129-131
Markierspray		14	Schalöl/-spritzen	25-66
Mauerkragen/ -Blitzschutz		34		
Maueranschluss-Anker/-Schiene		157-159	Schalrohre	77-78
Mauermörtel		1	Schalstopfen	55
Mauersperrbahn/-werkssperren		6	Schalstreifen	76
Mauerstärken		149-147	Schalungsabstandhalter	141-150
Mauerverbinder		151	Schalungsköcher	79
Mauerwerksanschlüsse		157-159	Schalungssteine	5
Mauerwerkssanierung (Weber)		11	Schalungstafeln	55
MC-Bauchemie Spezialmörtel+Emcoril		25+167	Schaumglasschotter	70
Mehrspartenhauseinführungen		28-29	Schichtdickenkelle	15
Mesto-Spritzen		26	Schlangenabstandhalter	141
Moltoprenschaum		160	Schnellbinder	7
Montageplatten		151	SCHÖCK	115-138
Montageschaum		75	Schraubpacker	16
MPA-Schalung		74	Schutzprofile	155
Multi-Control-Schacht			Schweißbahnen	6
			Schwindrohre	23
Nachbehandlungsmittel für Beton		25		
Nageldübel		154	Stacon Dornen	136-138
Neoprene Abdichtbahn		55	Stahlfugenband	22
Nevosafe-Schutzprofil		155	Stahlnägel	154
Noppenbahnen		64	Stopfmörtel	10
			Stopaq	10
Oktagon-Spannstellen		146-147	Strasil-Rohre	63
OPTI-DRÄN-System		58-60	Streckmetall	76
Ostendorf-Schächte		65-66	Streifenmauerkragen	34
			Stumpfstossverankerungen	151
Pagel-Vergussmörtel		24	STYRODUR-Dämmplatten	45-50
Pentaflex - Fugenband		20	Styropor	52
- Rohrdurchführungen		32		
- Mauerstärken		147	Terraxx-Schrauben	64
- Bodenablauf		36	Tiefbauprodukte	162-166
Perimeterdämmung		49-51	TOK-Bänder,-Rissband	162-164
Peri-Schaum (Kleber)		53	TOK-Dur,-Plast, Densolastic	166
Pistolenschaum		75	TOK-Fill	166
Planschutztaschen		14	Transwand	32
Planziegel		2	Trapezblechbefestigungsschiene	158
Plattenkleber		8	Trennfugenplatten	54
Porenbetonsteine		2	Trennmittel für Asphaltgewebe	167
Pumpensumpf		27	Treppenaufleger/Trittschall	19+129-131
Quellbänder		18	Unkrautvlies	170
Quellvergussmörtel		24		
			Verbundmörtel Fischer	161
Randstreifen			Vergussmassen/-mörtel	16+24+164
Rapidobat-Schalrohre		77-78	Verpressprodukte	16
Recostal-Schalstreifen		76	Versickerungsrohre	63
Ringanker-/Balkenschalung		74	Vliese	60+170
Ringraumdichtungen		30	Voranstriche	6-8
Risssanierung im Asphaltbau		164-166	Vorsatzschalung	55
Rödeldraht		153	VWS-Mörtel	53
Rohrdurchführungen		33		
Rückstauautomat Staufix		38	Wandanschlussystem	157
Rührpaddel		14	Wassersperrputz	11
Rundschnüre		15	Wanddurchführungssysteme	29-35
			Wellrohre /-dichtungen	30+61
Säulenschalung		77-78	WU - Spannstellen	147
Sconnex-Wärmebrückenlösung		115-119	Weber Produkte	6-16
Seekiefer-Platten		55		
Siebdruckplatten		55	YTONG-Steine	2
Sillatherm		54	Zement-Mauermörtel	1
Spannstellen		146-147	Ziegelsteine/- sturz	4
Sprühkleber		53	Zubehör	15
Spülschächte		58		

Unter diesen Nummern erreichen Sie uns direkt:

ZENTRALE 09373/9738 - 0

E-Mail: info@scharpegge.gmbh

Internet: www.bautenschutz-scharpegge.de

Geschäftsleitung

Jonas Herrmann
ppa.

Tel.: 09373/9738-19
Mobil: 0160/99658115
E-Mail: j.herrmann@scharpegge.gmbh

Geschäftsleitung

Frederik Bachmann

Tel.: 09373/9738-22
Mobil: 0151/54866877
E-Mail: f.bachmann@scharpegge.gmbh

Verkauf -

Angebotsbearbeitung

Michél Ballmann

Tel.: 09373/9738-23
E-Mail: m.ballmann@scharpegge.gmbh

Verkauf -

Angebotsbearbeitung

David Aifeld

Tel.: 09373/9738-15
E-Mail: d.aifeld@scharpegge.gmbh

Verkauf -

Angebotsbearbeitung

Donjete Kuci

Tel.: 09373/9738-10
E-Mail: d.kuci@scharpegge.gmbh

Verkauf -

Angebotsbearbeitung

Daniela Stapf

Tel.: 09373/9738-15
E-Mail: d.stapf@scharpegge.gmbh


Backoffice

Melanie Haas

Tel.: 09373/9738-12

E-Mail: m.haas@scharpegge.gmbh

Backoffice

Jeanette Fertig

Tel.: 09373/9738-24

E-Mail: j.fertig@scharpegge.gmbh

**Beschaffung -
Logistik**

Julius Scharpegge

Tel.: 09373/9738-23

E-Mail: j.scharpegge@scharpegge.gmbh

Einkauf

Roland Henn

Tel.: 09373/9738-16

E-Mail: r.henn@scharpegge.gmbh

**Disposition -
Logistik**

Steffen Klappenberger

Tel.: 09373/9738-29

Mobil: 0175/5793216

E-Mail:

Dispo_Amorbach@scharpegge.gmbh

**Disposition -
Logistik**

Volkan Oezcelik

Tel.: 09373/9738-29






Mobil: 0175/5793216

E-Mail:


Dispo_Amorbach@scharpegge.gmbh


Mauermörtel / Estrichbeton


NEUE PRODUKTE AB SOFORT AUF LAGER


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
Zement-Mauermörtel M10 25 kg					
	Zement-/Hintermauermörtel M 10 gem. DIN EN 998-2 NM III gem. DIN 20000-412 Körnung: 0 – 4 mm				
8030400396		Sack	4,53 €	✓	
Leichtmauermörtel LM 21 20 kg					
	zum Vermauern hochwärme- dämmender Wandbaustoffe und Verfüllen von Schlitten. Mit Blähton. Hohes Standverhalten				
8030400414		Sack	10,84 €	✓	
Kalkzement-Mauermörtel M 5 25 kg					
	Normal-/Hintermauermörtel M 5 gem. DIN EN 998-2 NM III gem. DIN 20000-412 Körnung: 0 – 4 mm				
8030400394		Sack	4,76 €	✓	
Estrichbeton B03 25 kg					
	für Beton- u. Estricharbeiten. Körnung 0-8 mm Beton C25/30 gemäß DIN EN 206 Zementestrich CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813				
8030300100		Sack	6,54 €	✓	
Betonestrich BE30 30 kg					
	für Beton- u. Estricharbeiten. Körnung 0-4 mm Festigkeitsklasse CT-C30-F6 gemäß DIN EN 13813 Kein Beton nach DIN EN206-1 und 1045-2				
8030300097		Sack	5,08 €	✓	


Mauerwerk - Porenbetonstein


Artikelbezeichnung					
Porit Planstein PPW 2 / 0.35 - 0,09					
<ul style="list-style-type: none"> · hochwärmedämmender Porenbetonstein mit einer hervorragenden Wärmeleitfähigkeit · Großformat für schnelles Mauern mit minimalem Fugenanteil · Druckfestigkeitsklasse 2 					
Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit	L x B x H mm	Materialbedarf		St./Pal.
0,35	0,09 W/mK	499 x 300 x 249	ca. 8 St./m ²		30 Stück
0,35	0,09 W/mK	499 x 365 x 249	ca. 8 St./m ²	24 Stück	

Artikelbezeichnung					
Porit Planstein PP 4 / 0.50 - 0,12					
<ul style="list-style-type: none"> · hochwertiger Porenbeton-Planstein · Hohe Druckfestigkeit (Klasse 4) für tragendes Mauerwerk · Präzise Maßhaltigkeit für minimierte Fugen und geringeren Mörtelverbrauch 					
Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit	L x B x H mm	Materialbedarf		St./Pal.
0,5	0,12 W/mK	499 x 175 x 249	8 St./m ²		72 Stück
0,5	0,12 W/mK	499 x 240 x 249	8 St./m ²	36 Stück	


Artikelbezeichnung					
Porit Planstein PP 4 / 0.55 - 0,14					
<ul style="list-style-type: none"> · hochwertiger Porenbeton-Planstein, der sich ideal für energieeffizientes und maßgenaues Bauen eignet · Leicht zu verarbeiten dank Planstein-Format · Druckfestigkeitsklasse 4 					
Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit	L x B x H mm	Materialbedarf		St./Pal.
0,6	0,16 W/mK	499 x 150 x 249	8 St./m ²		60 Stück

Artikelbezeichnung				
Ytong ThermStandard PP 2 / 0.35 - 0,09				
Wärmeleitfähigkeit von nur 0,09 W/mK Druckfestigkeitsklasse 2				
	Wanddicke mm	L x B x H mm	Dünnbettmörtelbedarf	
Ytong PP2-0,35	365	599 x 365 x 249	ca. 11,6 kg/m ³	

Artikelbezeichnung				
Ytong ThermCombi PP 4 / 0.50 - 0,12				
Wärmeleitfähigkeit von nur 0,12 W/mK Druckfestigkeitsklasse 4				
	Wanddicke mm	L x B x H mm	Dünnbettmörtelbedarf	
Ytong PP 4-0,50	175	599 x 175 x 249	ca. 12,7 kg/m ³	
Ytong PP 4-0,50	240	599 x 240 x 249	ca. 12,0 kg/m ³	

Artikelbezeichnung				
Ytong ThermCombi PP 4 / 0.55 - 0,14				
Wärmeleitfähigkeit von nur 0,14 W/mK Druckfestigkeitsklasse 4				
	Wanddicke mm	L x B x H mm	Dünnbettmörtelbedarf	
Ytong PP 4-0,55	115	599 x 115 x 249	ca. 14 kg/m ³	

Mauerwerk - Porenbetonstein

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung			
Porit Planplatte PPpl - 0,55				
	Rohdichteklasse 0,6 · Exakte Passform für schnelle und saubere Montage · Gute Wärmedämmung und Feuchteregulierung			
	L x B x H	Materialbedarf		VPE
8060400467	499 x 50 x 249 mm	8 St./m ²		180 Stück
8060400468	499 x 75 x 249 mm	8 St./m ²		120 Stück
8060400469	499 x 100 x 249 mm	8 St./m ²	90 Stück	


PORENBETON - FLACHSTÜRZE			
	Sturzbreite 115 und 175 mm		
	verschiedene Längen		

PORIT KOMBI-DÜNNBETTMÖRTEL			
8030400529	20 kg Sack	1 Sack	

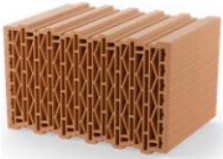
PORIT FINISHER / FÜLLMÖRTEL			
	12,5 kg Sack	1 Sack	


YTONG FIX N 240 DÜNNBETTMÖRTEL			
8030400763	15 kg Sack	1 Sack	


YTONG FÜLLMÖRTEL			
8030400764	12,5 kg Sack	1 Sack	


PORENBETON-NÄGEL			
	Porenbeton-Vierkantnagel mit rauer, feuerverzinkter Oberfläche		
8740101750	Vierkantnagel 4 / 100 mm	200 Stück	
8740101750	Vierkantnagel 4 / 120 mm	200 Stück	

Mauerwerk - Ziegelstein

Artikelbezeichnung									
PLANZIEGEL W09 Novatherm									
<ul style="list-style-type: none"> · für gedeckeltes Dünnbettverfahren · Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R [W/(mK)]: 0,09 · Rohdichteklasse [kg/dm³]: 0,65 · Druckfestigkeitsklasse: 8 · Grundwert der zul. Druckspannung f_K [MN/m²]: 4,7 				<ul style="list-style-type: none"> · Zulassung: Z-17.1-1018 · zul. Erdbebenzonen nach DIN 4149 0+1+2+3 					
Bezeichnung	Nennmaß in mm L x B x H	Format DF	Materialbedarf pro m ³ pro m ²		Gewicht kg/Pal ca.	Palettierung St./Pal m ² /Pal.			
36,5	247 x 365 x 249	12	44	16	805	60	3,75		
30,0	247 x 300 x 249	10	54	16	665	60	3,75		

PLANZIEGEL HLZ (EB) 0,9									
<ul style="list-style-type: none"> · für gedeckeltes Dünnbettverfahren · Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R [W/(mK)]: 0,42 · Rohdichteklasse [kg/dm³]: 0,9 · Druckfestigkeitsklasse: 12 · Grundwert der zul. Druckspannung f_K [MN/m²]: 4,7 				<ul style="list-style-type: none"> · Zulassung: Z-17.11-1250 · zul. Erdbebenzonen nach DIN 4149 0+1+2+3 					
Bezeichnung	Nennmaß in mm L x B x H	Format DF	Materialbedarf pro m ³ pro m ²		Gewicht kg/Pal ca.	Palettierung St./Pal m ² /Pal.			
24,0	372 x 240 x 249	12	44	10,7	1150	60	5,61		
17,5	497 x 175 x 249	12	44	8	1025	56	7,00		
11,5	497 x 115 x 249	8	69	8	985	80	10,00		

HLz Blockziegel (EB) 1,2 unverzahlt									
<ul style="list-style-type: none"> · Innenwandstein · Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R [W/(mK)]: 0,50 M 5 (MG IIa) · Rohdichteklasse [kg/dm³]: 1,2 · Druckfestigkeitsklasse: 12 · Grundwert der zul. Druckspannung f_K [MN/m²]: 5,0 M5 (MG IIa) 									
Bezeichnung	Nennmaß in mm L x B x H	Format DF	Materialbedarf pro m ³ pro m ²		Gewicht kg/Pal ca.	Palettierung St./Pal m ² /Pal.			
24,0	300 x 240 x 113	5	108	26	430	50	1,92		
17,5	240 x 175 x 113	3	183	32	650	132	4,13		
11,5	240 x 115 x 113	2	278	32	645	200	6,25		
11,5	240 x 115 x 71	NF	417	48	475	232	4,83		

Ziegelsturz 2 DF					
<ul style="list-style-type: none"> · Hintermauersturz aus Ziegel · robuste und langlebige Lösung zur Überbrückung von Mauerwerksöffnungen 					
Ziegelstürze 11,5 cm / Höhe 7,1 cm				Ziegelstürze 11,5 cm / Höhe 7,1 cm	
Länge: 1,25 m				Länge: 1,25 m	
Länge 1,50 m				Länge 1,50 m	

Mauerwerk - Kalksandstein

Artikelbezeichnung

Kalksandstein - Kleinformat

KS-Vollsteine (KSV)	Abmessungen in mm			Gewicht kg je		Paketinhalt		Steinbedarf Stück je		Mörtelbedarf
	L	dW	H	Stück	m ²	Stück	m ²	m ²	m ³	l/m ²
KS 20 - 2,0 - DF (115)	240	115	52	2,7	172,8	192	3	64	557	26
KS 20 - 2,0 - NF (115)	240	115	71	3,6	172,8	256	5,33	48	418	24
KS 20 - 2,0 - 2 DF (115)	240	115	113	5,8	185,6	160	5	32	279	17
KS 20 - 2,0 - 3 DF (175)	240	175	113	8,8	281,6	96	3	32	183	26
KS 20 - 2,0 - 4 DF (240)	240	240	113	12	384,0	64	2	32	134	36

Kalksandstein Lochsteine

KS-Lochsteine (KSL)	Abmessungen in mm			Gewicht kg je		Paketinhalt		Steinbedarf Stück je		Mörtelbedarf
	L	dW	H	Stück	m ²	Stück	m ²	m ²	m ³	l/m ²
KSL 12 - 1,6 - 2 DF (115)	240	115	113	4,5	144	160	5	32	279	17
KSL 12 - 1,6 - 3 DF (175)	240	175	113	6,8	217,6	96	3	32	183	26
KSL 12 - 1,6 - 4 DF (240)	240	240	113	9,4	300,8	64	2	32	134	35

Kalksandstein Planblocksteine

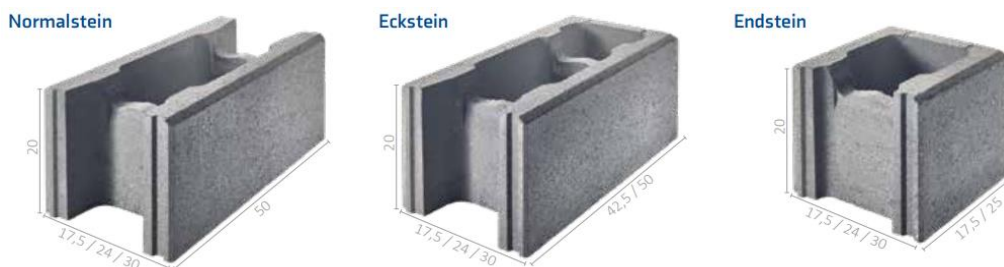
KS-Planstein (KS R P)	Abmessungen in mm			Gewicht kg je		Paketinhalt		Steinbedarf Stück je		Mörtelbedarf
	L	dW	H	Stück	m ²	Stück	m ²	m ²	m ³	l/m ²
KS R P 20 - 2,0 - 8 DF	498	115	248	26,3	210,4	40	5	8	70	2,3
KS R P 20 - 2,0 - 6 DF	248	175	248	20	320	64	4	16	107	3,1
KS R P 20 - 2,0 - 8 DF	248	240	248	27	432	48	3	16	67	4,9

Kalksandstein-Dünnbettmörtel

Dünnbettmörtel für Kalksandsteine - weiß - 20 kg Sack

Schalungssteine

Schalung | Frostschrütze | Lärmschutzwand | Trennwand | Sichtschutz



Bezeichnung	Farbe	Maße (cm)	Bedarf je m ²	Gewicht / Stk. (kg)	Wandstärke
Normalstein	grau	50 x 17,5 x 20	10 Stück	19	17,5 cm
Eckstein		42,5 x 17,5 x 20	-	20	
Endstein		17,5 x 17,5 x 20	-	9	
Normalstein	grau	50 x 24 x 20	10 Stück	24	24,0 cm
Eckstein		50 x 24 x 20	-	25	
Endstein		25 x 24 x 20	-	12	

Bit.-Dach-/Schweißbahnen u. Mauerwerkssperre

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Rollenlänge	Mengen-einheit	Preis €	Lagerware
POLYMERBIT.-SCHWEISSBAHNEN:					
	Elastomerbitumen-Schweißbahn mit Polyestervlieseinlage nach DIN EN 13707/13969				
8210300131	Polymer PYE PV 200 S5 EN-blaugrün	5 m	qm	9,75 €	✓
8210300084	Polymer PYE PV 200 S5 talkumiert,	5 m	qm	9,25 €	✓

BITUMEN-SCHWEISSBAHNEN:					
	nach DIN 13707/13969				
8210300086	MONOPLEX V60 S4 - mit Glasvlieseinlage - 4 mm stark	5 m	qm	6,64 €	✓
8210300082	MONOPLEX GG200S4 - mit Glasgewebeeinlage - 4 mm stark	5 m	qm	6,80 €	✓

DAMPFSPERR-BIT.-SCHWEISSBAHN:					
	Aluminium- u. Glasvlieseinlage Multiplex AV4				
8210200133	AL 01 + V60 S 4 - 4 mm stark	5 m	qm	6,55 €	✓

weber.tec 901 - Bitumengrundierung					
	Voranstrich für Schweißbahnen bei über 0° C / mit 1:3-4 RT Wasser verdünnen. stark saugende Untergründe müssen 2x grundiert werden.				
8130400062	30 Liter Gebinde		ltr.	5,50 €	✓
8130400074	10 Liter Gebinde		ltr.	6,55 €	✓
8130400073	5 Liter Gebinde		ltr.	8,55 €	✓

GLASVLIES-BITUMEN-DACHBAHN:					
8210200113	V 13 besandet - nach DIN 13707/13969	10 m	qm	3,80 €	✓

MAUER-SPERRBAHNEN:					
821020....	Rohfilzbahn R 500 - Mauerbreiten 12/18/25/30/37/50 cm DIN gerecht 500 g besandet	10 m	qm	5,20 €	✓
8210200135	G 200 DD - Dachdichtungsbahn - 1 m breit	10 m	qm	5,80 €	✓
	BIVITEX MS polymermodifiziert, anschweißbar folienvlieskaschierter, abziehbarer Randstreifen nach VOB DIN 18336 u. DIN 13969				
8210200076	Breite 36,0 cm	10 m	qm	7,70 €	✓
8210200075	Breite 50,0 cm	10 m	qm	7,70 €	✓
8210200121	Breite 54,0 cm	10 m	qm	7,70 €	✓

MAUERWERKSSPERRE:					
	mit allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen in Mauerbreiten 11,5/17,5/20/24,0/30,0/36,5/42,5/50 cm				
813050....	PMI - LDPE -0,35 mm stark, profiliert, schwarz	25 m	qm	1,47 €	✓
813050....	DELTA - ca 0,4 mm stark (12 Rollen / Karton)	25 m	qm	3,50 €	✓

Bit. Abdichtungsbahn u. Anstriche

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Kaltselbstklebedichtbahn (KSK-Bahn)					
	kaltselbstklebende Bitumendichtungsbahn ganzjährig bis -5°C verarbeitbar zur sicheren Bauwerksabdichtung / mit amtlichen Prüfzeugnis reißfest und flexibel / sofort wasserdicht				
8070700566	Abdichtung gegen Bodenfeuchte / Rolle: 1 m breit	15 m	qm	11,85 €	✓

PRIMER KSK					
	lösungsmittelfreier, hochwertiger, wasserverdünnbarer Bitumen-Kautschuk-Voranstrich, der auf trockenen oder leicht feuchten, mineralisch gebundenen Untergründen verarbeitet wird. Kann mit 1:1 Wasser verdünnt werden. Verbrauch: ca. 150-300 g/m ²				
		10 ltr.	ltr.	5,10 €	
8070700305		5 ltr.	ltr.	5,45 €	✓

weber.tec 901 - Bitumengrundierung					
8130400062	Voranstrich für KSK-Dichtungsbahn	30 ltr.	ltr.	5,50 €	✓
8130400074	bei über 0° C / mit 1:5 Wasser verdünnen	10 ltr.	ltr.	6,55 €	✓
8130400073	stark saugende Untergründe müssen 2x grundiert werden.	5 ltr.	ltr.	8,55 €	✓

weber.tec 911 - Bitumenspachtel					
	Lösemittelhaltige Bitumenspachtelmasse für Reparatur- und Abdichtungsarbeiten im Dachbereich sowie Hoch- und Tiefbau Beständig gegen viele Säuren und Laugen				
	- hoher Haftverbund - wasserdicht				
8130400082	- witterungsbeständig - faserverstärkt	6 kg	kg	7,70 €	
8130400083	Verbrauch je mm Schichtdicke: ca. 1,25 kg/qm	14 kg	kg	5,10 €	

Racofix 8700 - Schnellmontagemörtel					
	Zementärer, sehr schnell erhärtender Montagemörtel Bereits nach kurzer Zeit sehr hohe Biegezug- und Druckfestigkeit Korrosionshemmend eingestellt				
8050600192		5 kg	kg	2,80 €	✓
8050600160		15 kg	kg	2,60 €	✓

Weber Produkte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.tec 901 - Bitumengrundierung					
	Hochkonzentrierte, hoch alkalienbeständige, lösemittelfreie universell einsetzbare Bitumenemulsion. Spritz-, streichfähig, lösemittelfrei.				
8130400062	Als Voranstrich für Bitumen Dickbeschichtungen	30 ltr.	ltr.	5,50 €	✓
8130400074	mit 1:10 RT Wasser verdünnen.	10 ltr.	ltr.	6,55 €	✓
8130400073	Verbr.: ca. 250 ml/Anstrich oder ca. 30 ml/qm verdünnt	5 ltr.	ltr.	8,55 €	✓

weber.prim 900 - Universalgrundierung					
	lösungsmittelfreie, gebrauchsfertige Grundierung für stark saugende Untergründe und immer für Superflex D24 und D2. alkalienbeständige, unverseifbare Grundierung mit staubbindender und wasserabweisender Wirkung				
8380501222	Grundierung für Porenbeton, mineralischen Putzen	10 ltr.	ltr.	9,50 €	✓
8380501221	Farbe: transparent Verbrauch: 150-250 ml/qm	5 ltr.	ltr.	11,30 €	✓

weber. Plattenkleber 2 K					
	2-komp.-Bitumenkleber für Dämm- u. Schutzplatten im erdberührten Bereich, lastfallunabhängig				
8430100302	Verbrauch: 2 - 4 l/qm je nach Lastfall	30 ltr.	ltr.	3,20 €	✓

Glasseidengewebe					
	Zur Stabilisierung von Hohlkehlen und Fugen.				
8070700241	Als Einlage in Bitumendickbeschichtungen 0,5 x 50 lfdm	25 qm	qm	3,10 €	✓
8070700240	WDVS-Gewebe Nr. 2 165 g/qm MW 4x4 mm 1,0 x 50 lfdm	50 qm	qm	3,10 €	✓

Fugendichtband B240					
	elastisches, vlieskaschiertes PVC-Abdichtungsband für Bewegungsfugen, Boden- und Wandanschlüsse				
8070700565		6 lfm	m	49,90 €	✓
8070700564	Breite: 240 mm - max. Fugenbreite: 80 mm	30 lfm	m	38,30 €	✓

Fugendichtband B400					
	elastisches, vlieskaschiertes PVC-Abdichtungsband für Bewegungsfugen, Boden- und Wandanschlüsse				
8070800069	Breite: 400 mm - max. Fugenbreite: 100 mm	30 lfm	m	67,00 €	✓

weber.sys 982 Dichtfolie und 982 Dichtfolie SK					
	Butyl-Kautschuk-Kern, beidseitig vlieskaschiert. Dichtfolie zur Ausbildung von Abdichtungen in Übergangsbereichen Übergangsbereichen in Verbindung mit 2-komp. Bitumendickbeschichtungen, Reaktivabdichtungen und flexiblen Dichtungsschlämmen.				
8130500064	Breite: 1,0 m	50 lfm	m	30,35 €	✓
8130500003	Breite: 30 cm	50 lfm	m	9,60 €	✓
8130500007	mit selbstklebenden Dichtstreifen Breite: 30 cm	20 lfm	m	15,90 €	✓

Weber Produkte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.tec 915 Dickbeschichtung					
	Polystyrolgefüllte, flexible, 1-/ 2-komp. Bitumendickbeschichtung				
8130400065	zur erdberührten Außenabdichtung und Dämmplattenkleber	30 ltr.	ltr.	2,85 €	✓
8130400079	Verbrauch: 4 - 6 l/qm	10 ltr.	ltr.	5,40 €	✓
8130400093	Pulverkomponente - zum schnelleren Abbinden	2 kg	kg	2,85 €	✓

weber.tec Superflex 2K					
	Polystyrolgefüllte, flexible, radongasdichte, rissüberbrückende 2-komp. Bitumendickbeschichtung zur erdberührten Abdichtung				
8380300392	Verbrauch: 4 - 6 l/qm	30 ltr.	ltr.	2,95 €	✓

weber.tec Superflex 10					
	hochflexible, rissüberbrückende, radongasdichte, lösemittel-freie 2-komp. Bitumendickbeschichtung und Dämmplatten-kleber. Verarbeitung ab 1°C. Hoher Trockenrückstand ca. 90%				
8380300361	Verbrauch: 3,5 - 4,5 l/qm	30 ltr.	ltr.	4,05 €	✓

weber.tec Superflex D24					
	2-komponentige, schnellabbindende, hochflexible, bitumenfreie Dickbeschichtung (FPD) , besonders für Objekte die unter Zeitdruck stehen und zur Sanierung alter Bitumenabdichtungen. Rissüberbrückung mind. 2 mm erfüllt die Prüfanforderungen für PMBC und FPD EMICODE, radongasdicht, Verarbeitung ab 1° C Schutzplatten kleben bereits nach 4 Stunden möglich witterungsunabhängige Durchtrochnung innerhalb 24 Stunden Konsistenz: schlämmfähig, streichfähig, spachtelfähig, spritzbar				
8130400086	Verbrauch: 3,5 - 4,5 kg/qm	24 kg	kg	7,55 €	✓

weber.flextime Topfzeitverzögerer					
	Verlängerung der Verarbeitungszeit bei Superflex D2 und D24				
8050700277	(6 Stück / Karton)	250 ml	Flasche	31,85 €	✓

NEUE WEBER PRODUKTE

weber BaseGuard					
	Hochflexible, reaktiv- und schnell abbindende, bitumenfreie Dickbeschichtung und Flexschlämme 2K für die Keller- und Sockelabdichtung. Verarbeitung ab 5° C.				
8050600259		24 kg	kg	6,85 €	

weber Bitumen 1 K					
	Polystyrolgefüllte, flexible, 1-Komponenten Bitumendickbeschichtung				
8130400097	Zur erdberührten Außenabdichtung, für Wand und Boden	30 ltr.	ltr.	1,95 €	✓

weber Bitumen 2 K					
	Polystyrolgefüllte, flexible, Bitumendickbeschichtung 2K				
8430100546	zur erdberührten Abdichtung	30 ltr.	ltr.	2,05 €	✓

Weber Produkte u. Abdichtungsmassen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.tec Superflex D 2					
	2-komp. hochflexible, reaktiv u. schnell abbindende Dichtungsschlämme zur flexiblen Abdichtung von Kellerwänden innen und außen, für alle mineralischen Untergründe geeignet, überputzbar, überstreichbar, frost-/ tausalzbeständig, UV- beständig Mit allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen.				
8050600138	Verbrauch: je nach Belastung ca. 2,5-3,1 kg/qm	6 kg	kg	7,55 €	✓
8050600132	Kratzspachtelung - ca. 1 kg/qm	24 kg	kg	6,80 €	✓

weber.tec 824 - Superflex D 1					
	Flexible 1K Dichtungsschlämme Rissüberbrückende Verbundabdichtung sowie Dichtfolienkleber unter keramischen Belägen. Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I Innenabdichtung im Rahmen der Mauerwerkssanierung.				
8050600124	Verbrauch: ca. 3 kg/qm (ca. 1,4 kg/qm pro mm Schichtdicke)	20 kg	kg	6,10 €	✓

weber.tec 930					
	mineralische Dichtungsschlämme auf Zementbasis, zur Abdichtung von Trinkwasserbehältern, zum Schutz von Bauwerken gegen: Bodenfeuchtigkeit, nichtdrückendes Oberflächen- und Sickerwasser, drückendes Wasser, Behälter bis 15 m Wassersäule				
8050600125	Verbrauch: ca 4 - 6 kg/qm	25 kg	kg	1,80 €	

weber.tec 933 Hohlkehlepachtel HKS					
	Wasserundurchlässiger, schnellabbindender Hohlkehlen- und Egalierspachtel, schwindkompensiert, schnell verarbeitbar. Geeignet für den Innen- und Außenbereich.				
8130400072	Verbrauch: Hohlkehle ca. 3kg/m	25 kg	kg	2,05 €	✓

weber.tec 935 - Stopfmörtel					
	zum schnellen Abdichten von Wassereinbrüchen zum Verschließen von Fugen, Rissen und Fehlstellen chloridfrei, schnellabbindend, druckwasserdicht, faserarmiert				
8050700289	Verbrauch: ca. 2 kg/dm ³ Füllraum	10 kg	kg	6,40 €	

OMBRAN W - Stopfmörtel					
	Schnellhärtender, quellfähiger Stopfmörtel zum Verschließen von Wassereinbrüchen				
8070700281		15 kg	kg	8,85 €	✓

STOPAQ FN 2100 - Abdichtungspaste					
	umweltfreundliche Abdichtungsmasse, die unterirdische Grundkabel- u. Leitungsdurchführungen wasserdicht und gashindernd abdichtet.				
8070700347		310 ml	Stück	34,15 €	✓

Weber Produkte / Mauerwerkssanierung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebindegröße	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.tec 946 Injektionscreme					
	hochreaktiv, dringt in feinste Kapillare ein, zur Querschnittabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, für die Drucklose Injektion. Ergiebigkeit pro 600 ml Schlauchbeutel in m ca.1,6m				
8050800035		600 ml	Stk.	59,50 €	✓
8050800033		10 ltr.	ltr.	55,77 €	

weber.sys Handdruckspritze Nr. 3					
8701100529	zur Verabeitung von Schlauchbeuteln		Stk.	93,25 €	✓

weber.san 950 Spritzbewurf					
	haftstarker, hydraulisch abbindender Spritzbewurf, zur Vorbereitung des Putzgrundes. Mischverhältnis: 5 - 5,5 l Wasser auf 25 kg				
8040300624	Verbrauch: ca. 3,5 - 7 kg/qm je Deckungsfläche	25 kg	kg	1,70 €	

weber.san 951 S - Spritzbewurf schnell					
	haftstarker, hydraulisch- schnellabbindender Spritzbewurf, zur Vorbereitung des Putzgrundes. Mischverhältnis: 5 - 5,5 l Wasser auf 25 kg				
8040300624	Verbrauch: ca. 3,5 - 7 kg/qm je Deckungsfläche	25 kg	kg	1,70 €	✓

weber.san 952 Porengrundputz					
	Ausgleichsputz, Porengrundputz für stark versalzenes Mauerwerk. Hoher Luftporengehalt, salzspeichernd und hoch wasserdampfdurchlässig. Farbton: grau - mit Zahntraufel horizontal auftragen. Mischverhältnis: 6 - 6,5 l Wasser auf 25 kg				
8040300599	Verbrauch: ca. 11-12 kg/qm bei 10 mm Schichtdicke	25 kg	kg	1,70 €	

weber.san 953 / 954 - Sanierputz					
	hochwasserdampfdurchlässiger, luftporereicher, leicht verarbeitbarer, hydraulisch abbindender Sanierputz. Mischverhältnis: 5 - 6 l Wasser auf 25 kg Verbrauch: ca. 9-10 kg/qm pro cm Schichtdicke				
8040300625	weber.san 953 - grau	25 kg	kg	1,40 €	
8040300600	weber.san 954 - weiß	25 kg	kg	1,50 €	

weber.tec. 934 Wassersperrputz					
	Mineralischer, wasserundurchlässiger Sperrputz als Dichtungs- und Putzträger sowie Egalisierputz Druckwasserdicht, Faserarmiert, Sulfatbeständig Mischverhältnis: 4,75 - 5,5 l Wasser auf 25 kg				
8040300595	Verbrauch: ca. 15 kg/qm bei 10 mm Schichtdicke	25 kg	kg	1,40 €	✓

Weber Betonsanierung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.rep KB duo					
	<p>Korrosionsschutz und Haftbrücke in Einem ausgezeichnete Haftung, hohe Schutzwirkung / sehr widerstandsfähig Mineralischer Korrosionsschutz für Bewehrungsstahl, Haftbrücke für den Betonersatzmörtel weber.rep R4 duo. Zum sicheren Verbund von Mörtel und Beton. Farbe: betongrau <u>Verbrauch / Ergiebigkeit:</u> als Korrosionsschutz pro m Stahl, ø 14 mm, bei 2 Anstrichen: ca. 190 g als Haftbrücke je nach Rauigkeit des Untergrundes: ca. 1,5 - 2,5 kg/m²</p>				
8380501259		5 kg	kg	3,20 €	✓
8380501233		20 kg	kg	1,95 €	

weber.rep R4 duo					
	<p>Reparaturmörtel und Feinspachtel in Einem für hohe Schichtdicken, hohe mechanische Festigkeit. als Betonersatzmörtel für die Instandsetzung von Betonuntergründen als Feinspachtel zum Egalisieren, Glätten, auf Betonuntergründen Anwendung für Innen und Außen. Farbton: betongrau <u>Verbrauch / Ergiebigkeit:</u> je mm Schichtdicke (Frischmörtel) : ca. 1,9 kg/m²</p>				
8050700294		20 kg	kg	1,75 €	✓

weber.rep 753 - Betonersatz PCC 8 mm					
	<p>Kunststoffmodifizierter Werk-Trockenmörtel PCC I zur Egalisierung befahrbarer Betonflächen Anwendungsgebiet: Als Betonersatz-, Belags- und Ausgleichsmörtel für waagerechte, schwach geneigte Flächen. Zur Erhöhung der Betonüberdeckung der Bewehrung. Für Innen und Außen. Eigenschaften: Schichtdicken von 25 bis 100 mm ausgezeichnete Haftzugfestigkeit schwind- und eigenspannungsarm hoher Frost-Tausalz-Widerstand Korngröße 0-8 mm, zementgrau Mit allg. bauaufsichtlichen Prüfzeugnis.</p>				
8050600004		25 kg	kg	3,45 €	

Betonkosmetik

Betonspachtelsystem für den Sichtbeton - EMCEFIX

Wenn es um Ausbesserungen an Sichtbeton geht, ist die Emcefix Produktreihe die richtige Wahl. Das Programm umfasst feine und superfeine Betonspachtel in mehreren Farbtönen, sodass nahezu jede Sichtbetonoberfläche unauffällig nachbearbeitet werden kann. Ebenso gehören verschiedene Grobspachtel zu diesem Produktprogramm. Sie ermöglichen eine Modellierung des Betons bei tiefen Ausbrüchen.

Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €
Emcefix Haftbrücke			
für den kraftschlüssigen Verbund von Betonspachteln auf zementgebundenen Untergründen	5 kg Eimer	kg	4,95 €

Emcefix Grobspachtel			
Tiefe Ausbesserungen mit langsamer oder schneller Erhärtung, klein- oder großflächige Spachtelungen, faserverstärkt oder mit integriertem Haftvermittler Wählen Sie den groben Betonspachtel der MC für Ihren Bedarf.			
Emcefix Spachtel G lang Grobspachtel mit normaler Erhärtung	25 kg Sack	kg	3,05 €
Emcefix Spachtel G ultra Hochfester Grobspachtel mit integrierter Haftbrücke	25 kg Sack	kg	3,50 €

Emcefix Feinspachtel			
Die feinen Betonspachtel der MC gibt es in sieben verschiedenen, untereinander mischbaren Farbtönen, mit langsamer oder schneller Erhärtung - damit das Facelift für den Beton gelingt.			
Emcefix Spachtel F lang Feinspachtel mit normaler Erhärtung für Sichtbetonkosmetik	12 kg Eimer	kg	4,75 €
	25 kg Sack	kg	3,55 €

Emcefix Superfeinspachtel			
Die superfeinen Betonspachtel der MC gibt es in drei verschiedenen, untereinander mischbaren Farbtönen - damit Sie erstklassige Sichtbetonflächen erzielen. Farben: hell-, mittel- und kieselgrau.			
Emcefix Spachtel F extra fein Sehr feiner kunststoffvergüteter Feinspachtel	25 kg Sack	kg	3,45 €

Zubehör

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
HOHLKEHLENSCHLITTEN - Klein 200x100 mm				
	zur leichten, schnellen und korrekten Herstellung der Hohlkehle zwischen aufgehender Wand und			
8701100478	Fundamentvorsprung sowie an Innenecken.	Stück	55,50 €	✓

HOHLKEHLENSCHLITTEN - Groß 250x150 mm				
	zur leichten, schnellen und korrekten Herstellung einer			
8701100471	Mörtelhohlkehle bei mineralischen Innenabdichtungssystemen.	Stück	70,15 €	✓

SCHICHTDICKENKELLE 3 mm				
	zum schichtdickenkontrollierten Auftrag von			
8710101903	kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtungen	Stück	57,70 €	✓

ZAHNKELLE				
8710101095	Glättekelle gezahnt 8 x 8 mm Edelstrahl rostfrei 28 x 13 cm	Stück	8,50 €	✓

RÜHRPADDEL				
	zum homogenen Mischen der 1- u. 2-komp. Produkte			
8701100497	Nr. 4 - Paddelbreite 160 mm	Stück	29,25 €	✓
8701100495	Nr. 3 - Paddelbreite 150 mm (für Superflex D24)	Stück	24,30 €	✓

FASSADENWALZE				
8070700534	aus 100 % Polyamid, normal gepolstert B27 cm	Stück	5,75 €	✓
8070700535	Steckbügel für Fassadenwalze	Stück	3,00 €	✓

ABSTREIFGITTER				
8070700532	aus Kunststoff	Stück	1,60 €	✓


DECKENBÜRSTE PVC				
8070700529	Holzkörper, PL-Griff, Kunstborsten, Abmessung: 170 x 70 mm	Stück	3,00 €	✓


EINWEGOVERALL				
	z.B. zum Abdichten oder Verputzen			
8710709732	Uvex 5/6 classic light weiß - Größe XL	Stück	5,05 €	✓
8710709731	Uvex 5/6 classic light weiß - Größe XXL	Stück	5,05 €	✓

PLANSCHUTZTASCHEN				
	Hergestellt aus 100 my starkem, transparentem Polyethylen Wetterfest, reißfest, schmutzabweisend, widerstandsfähig und abwischbar, Beschriftbar mit einem Folienschreiber			
8720402061	900 x 1250 mm, mit Gleitverschluss DIN A0	Stück	16,20 €	✓
8070700231	600 x 900 mm, mit Gleitverschluss DIN A1	Stück	11,60 €	✓


MARKIERSPRAY				
	wetterfest, schnell trocknend, selbstreinigendes System mit 360°-Ventil, hohe Abriebfestigkeit,			
8720400356	500 ml Dose - leuchtgelb, pink, leuchtgrün	Stück	8,90 €	✓


Reaktionsharzbindemittel - Fugenverschluss


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
weber.tec 793 - Universal Bauharz					
	2-komponentiges, transparentes Reaktionsharz auf Epoxidharzbasis, ausgezeichnete Haftung auf Beton und Estrich. Eignet sich als Bindemittel zur Herstellung von Reaktionsharzmörteln, sowie als Reaktionsharzhaftbrücke und Kleber.				
8380300386	2-Komponenten-Gebinde	8 kg	kg	26,60 €	
8380300385	2-Komponenten-Gebinde	3 kg	kg	31,95 €	
8380300383	2-Komponenten-Gebinde	1 kg	kg	36,50 €	

FUGENHINTERFÜLLMATERIAL:					
	Rundprofile aus geschlossenzelligem Polyethylenschaum. Zur Verhinderung einer 3-Seiten-Haftung von Fugendichtstoffen und zur günstigeren Profilierung von Fugendichtstoffen im Dehnungsbereich.				
8430201421	Durchmesser: ca. 10 mm	50 m	m	1,25 €	✓
8430201422	Durchmesser: ca. 15 mm	50 m	m	1,40 €	✓
8430201423	Durchmesser: ca. 20 mm	50 m	m	1,70 €	✓
8430201424	Durchmesser: ca. 30 mm	80 m	m	1,80 €	✓

Verpressprodukte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
SCHRAUB-INJEKTIONSPACKER					
	zur Verwendung bei Injektionsarbeiten, zum Einschrauben in ein Bohrloch, zum Injizieren des Injektionsmaterial in Bohrlochflächen und Estrich.				
8070700540	13 x 80 mm		Stück	4,20 €	✓
8070700538	13 x 100 mm		Stück	5,05 €	✓
8070700537	13 x 140 mm		Stück	5,40 €	✓

SCHLAGPACKER					
	für Injektionsarbeiten, zum Einschlagen des Schlagpackers in ein Bohrloch, zum Injizieren des Injektionsmaterial in Estrich- und Betonflächen. Größe 12 x 60 mm				
8701100526	weber.sys Schlagpacker N 12x60mm	50 Stück	Stück	1,30 €	✓
8740305470	weber.sys Einschlagdöpper (Einschlaghilfe)		Stück	30,90 €	✓

HANDHEBELPRESSE					
	incl. Panzerschlauch. Zur Verwendung bei Injektionsarbeiten, zum Eindrücken des Injektionsmaterials in die Packer				
8070700243	Einfache Ausführung 500 ccm		Stück	44,65 €	✓
8070700244	Panzerschlauch 11x300 mm (extra)		Stück	14,20 €	✓
8070700245	Greifkopf für Panzerschlauch		Stück	6,00 €	✓


weber.tec 945 Injektionsharz EP (Epoxi)					
	niedrigviskoses, lösemittelfreies, 2-komponenten Injektionsharz auf Epoxidharzbasis. Injektionsharz zur kraftschlüssigen Injektion				
8050700281	oder zum Verguss von Rissen in Beton und Mauerwerk.	5 kg	kg	40,00 €	
8050700280	Nur bei trockenem Baugrund. Verbrauch: ca. 0,2 kg/m ³	1 kg	kg	43,40 €	✓

weber.tec 944 Injektionsharz PU					
	farbiges, feuchtigkeitshärtendes, lösemittelfreies, 1-komponenten Injektionsharz auf Polyurethanharzbasis. Zum Abdichten von Hohlräumen und Rissen durch Injektion in Beton und Mauerwerk				
8050800031	Besonders geeignet für feuchte und nasse Bereiche.	5 kg	kg	30,80 €	
8050700278	Verbrauch: ca. 0,2 kg/dm ³	1 kg	kg	32,65 €	✓

weber.tec 944 S Reaktionsbeschleuniger					
	für das PU-Injektionsharz weber.tec 944 • verkürzt die Aushärtung				
8050700279	Verbrauch / Ergiebigkeit: je nach Anwendung	0,1 kg	Dose	27,50 €	

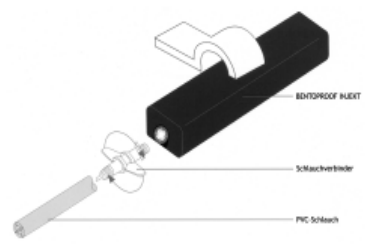
weber.sys 992 Reiniger					
8050500103	Lösemittel als Verdünnung und Reiniger für Anstriche	6 ltr.	Liter	14,50 €	
8050500102	und Reaktionsharze.	1 ltr.	Liter	16,25 €	

Injektionsschläuche

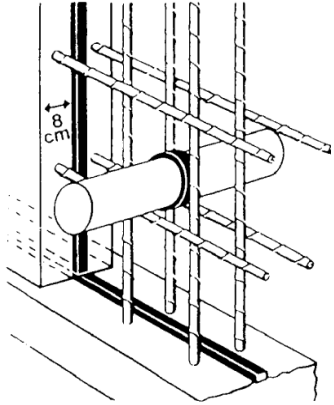
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
WATERPROOF X 1					
	<p>Robuster, widerstandsfähiger, geprüfter, mehrfach injezierbarer, einteiliger Injektionsschlauch aus speziell formulierten Kunststoff, der sich vor allem durch seine leichte Verarbeitung auszeichnet.</p> <p>Mit Acrylatgel und Feinstzement mehrfach verpressbar mit PUR-Harz/PUR-Schaum/EP-Harz nur einfach verpressbar.</p> <p>Allg. bauaufsichtl. Prüfzeugnis der MFPA Leipzig.</p> <p>Reguläre Schlauchlänge beträgt 8–12 m.</p> <p>Farbe: dunkelblau; Durchmesser: außen 13,0 mm, innen 6,0 mm</p>				
8070700541	unkonfektioniert	120 m	m	9,17 €	✓

ZUBEHÖRTEILE:					
8070700336	Schlauchverbinder		Stück	1,24 €	✓
8070700344	PVC-Schlauch blau		m	3,13 €	✓
8070700345	PVC-Schlauch weiß		m	3,13 €	✓
8070700335	Verschlussstopfen		Stück	0,48 €	✓
8070700332	Verpressnippel M8 / 55mm		Stück	3,29 €	✓
8070700337	Schlagdübel 5x30 für Waterproof Schelle (VPE 100 Stück)		Stück	0,48 €	✓
8070700338	Bolzen (Nagel extra)		Stück	0,58 €	✓
8070700334	Schelle ohne Bolzen (alle 10 cm)		Stück	0,45 €	✓
8070700533	Varioclix Packer (für 2 Schläuche)		Stück	8,23 €	✓
8070700333	Varioclix mit Metallstreifen		Stück	9,66 €	✓


Injektionsschlauch SX 1					
8070700346	einmal verpressbar, unkonfektioniert		m	6,98 €	✓

BENTOPROOF-INJEKT 20x25 Plus					
	<p>Zusammenführung zweier aktiver geprüfter Fugenabdichtungssysteme, bestehend aus dem bauaufsichtlich geprüften Injektionsschlauch WaterproofX® 1 und dem bauaufsichtlich geprüften Bentonit-Quellband Bentoproof black PLUS.</p> <p>Die speziell konzipierte Feuchteschutzschicht des Quellbandes und die hohe Temperaturtoleranz erlauben den Einbau unabhängig von der Witterung.</p>				
8070700547	Bentoproof Injekt PLUS Set 5x8m	40 m	m	27,78 €	✓
8070700339	Bentoproof Injekt Schelle	100 Stk.	Stück	0,52 €	✓
8070700342	Gitter für Bentoproof Injekt - 50cm Stück	40 m	Stück	2,64 €	✓

Dichtungsband

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
BENTONIT-QUELLBÄNDER					
	<p>quellfähiges Dichtungsband aus Natrium-Bentonit, für Arbeits- und Anschlussfugen, Rohrdurchführungen und anderen Durchdringungen von Baukörpern. Dichtet gegen Wasser. Ersetzt Fugenbänder und -bleche. Mit bauaufsichtlicher Prüfung.</p> <ul style="list-style-type: none"> · stark quellverzögert, trinkwassertauglich · Einsatz in Wasserwechselzonen möglich · zuverlässige Abdichtung bis 2 Bar, gegen drückendes Wasser · ideal für Anschluss "neu an alt" <p><u>Verarbeitung:</u> wird ausgerollt, Befestigungsgitter auf das Band stecken und mit Stahlnägeln oder Kleber befestigen.</p>				
8070700541	Waterstop RX 101 - Original 20 x 25 mm	30 m	m	9,17 €	✓
8070700546	BPA Bentonit Band 20 x 25 mm wahlweise mit Kleber oder Gitter befestigen.	30 m	m	11,36 €	✓
8070700545	Befestigungsgitter (1 m Stücke)	30 m	m	1,90 €	✓
8070700536	Kontaktkleber 1 Kartusche reicht für ca. 8-10 m Quell-Band.	310 ml	Stück	15,60 €	✓
	DYNA-Quellband 20 x 05 mm SK selbstklebend für KG-Rohrummantelung				
8070700279	Befestigung mit Kleber DYNA-Quell (lt. Zulassung)	15 m	m	8,10 €	✓


Elastomerlager / Gleitfolien

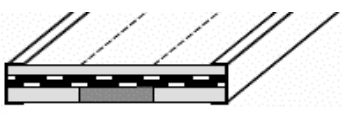
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
CIPOLON Kantenschutz					
	Kantenschutz und zur Abdichtung gegen ausfließenden Beton bei Auflagerung von z. B. Filigrandecken <ul style="list-style-type: none"> · Hochfestes PES-Gittergewebe, beidseitig geschäumt · Strukturierte Seite rutschstabil, kerb- und hoch verschleißfest · Gute Planlage auch bei niedrigen Temperaturen · keine Reduzierung der Betondruckzone Gewicht: ca. 500 g/Rolle				
8070700552	Abmessung: Dicke ca. 7 mm Rollenmaß 10 m x 30 mm	10 m	m	6,95 €	✓

CALENBERG	
bi-Trapezlager	für statische Bauteillagerung aller Art und zum Trittschallschutz bei Treppen- und Podestlagerungen. Druckspannungsbereich bis 1 N/mm ² Abmessung: Dicke 10 mm Rollenmaß 10 m x 200 mm
Flächenlochlager 205	format abhängig belastbar bis zu einer mittleren Druckspannung von 25 N/mm ² ,
Compactlager CR2000	unbewehrte, profilierte Elastomerlager ist formatabhängig bis 28 N/mm ² belastbar
Compactlager S 70	unbewehrte Lager ist formatabhängig bis 21 N/mm ² belastbar
Compactlager S 65	unbewehrte Lager ist formatabhängig bis 14 N/mm ² belastbar
Regufoam	gemischtzelliger Polyurethanschaum Lastbereichen von 0,011 N/mm ² bis 2,50 N/mm
Regupol	SBR- und NBR- Kautschukelemente Lastbereichen von 0,050 N/mm ² bis 1,50 N/mm

Technische Daten und Sondergrößen

Auf Anfrage





GLEITFOLIEN - Serie GK					
	2-lagige Gleitfolie mit einseitiger Schaumstoffkaschierung; Reibungszahl μ zwischen 0,04 und 0,15 max. mittlere Pressung: 1 N/mm ² . Unterseitig Hartschaum kaschiert, ca. 4 mm dick				
80707005..	Stüklänge 250 cm	2,5 m	qm	28,00 €	

GLEITLAGERSTREIFEN TYP Z																										
	wird z. B. zur Lagerung von Stahlbetondecken auf Linienkonsolen oder Wänden verwendet																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>b x h</th> <th>max.</th> <th>Abmessung</th> </tr> <tr> <th>Gleitlager</th> <th>Auflast</th> <th>des Elastomerkerns</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>175 x 7 mm</td> <td>150 kN/m</td> <td>Kern: 50 x 5 mm</td> </tr> <tr> <td>240 x 7 mm</td> <td>150 kN/m</td> <td>Kern: 50 x 5 mm</td> </tr> <tr> <td>300 x 7 mm</td> <td>150 kN/m</td> <td>Kern: 50 x 5 mm</td> </tr> <tr> <td>175 x 7 mm</td> <td>450 kN/m</td> <td>Kern: 150 x 5 mm</td> </tr> <tr> <td>240 x 7 mm</td> <td>450 kN/m</td> <td>Kern: 150 x 5 mm</td> </tr> </tbody> </table>	b x h	max.	Abmessung	Gleitlager	Auflast	des Elastomerkerns	175 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm	240 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm	300 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm	175 x 7 mm	450 kN/m	Kern: 150 x 5 mm	240 x 7 mm	450 kN/m	Kern: 150 x 5 mm				
b x h	max.	Abmessung																								
Gleitlager	Auflast	des Elastomerkerns																								
175 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm																								
240 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm																								
300 x 7 mm	150 kN/m	Kern: 50 x 5 mm																								
175 x 7 mm	450 kN/m	Kern: 150 x 5 mm																								
240 x 7 mm	450 kN/m	Kern: 150 x 5 mm																								
8070700623	175 x 7 mm 150 kN/m Kern: 50 x 5 mm	1,0 m	m	27,00 €	✓																					
8070700624	240 x 7 mm 150 kN/m Kern: 50 x 5 mm	1,0 m	m	29,60 €	✓																					
8070700625	300 x 7 mm 150 kN/m Kern: 50 x 5 mm	1,0 m	m	32,10 €	✓																					
8070700615	175 x 7 mm 450 kN/m Kern: 150 x 5 mm	1,0 m	m	37,60 €	✓																					
8070700616	240 x 7 mm 450 kN/m Kern: 150 x 5 mm	1,0 m	m	40,70 €	✓																					

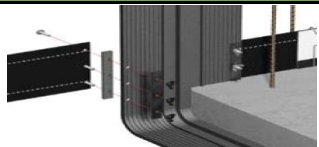
Weitere Ausführungen und Größen


Auf Anfrage

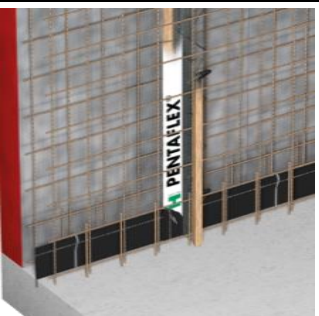
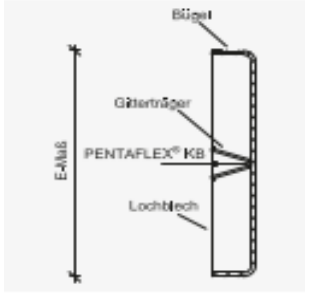
Fugenbleche - Pentaflex

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
PENTAFLEX KB mit Normstrich					
	<p>verzinktes Stahlblech mit Spezialbeschichtung zur Abdichtung von Arbeitsfugen im Wand/Sohle-, Wand/Wand-, Boden/Bodenbereich. Befestigung: 1 x Haltebügel pro Meter auf der Bewehrung. Beidseitig mit einer geteilten Schutzfolie versehen, die jeweils erst unmittelbar vor dem Betonieren entfernt wird. Dank des Normstrichs kann während der Betonage die Mindesteinbindetiefe von 30 mm problemlos kontrolliert werden. Wasserdichtigkeit geprüft bis 5,0 bar (nach AbP und ETA 2,0 bar)</p>				
8070903156	167 mm hoch - 2 m/Stück	100 m	m	10,90 €	✓
8070903153	167 mm hoch - 25 m/Rolle	25 m	m	11,50 €	✓
	167 mm AGRAR für Biogasanlagen (Spezialbeschichtung)	10 m	m	15,30 €	
8070903164	80 mm hoch - 2 m/Stück	100 m	m	12,00 €	✓
	für Arbeitsfugen im Wand-Decken-Anschluss . Wasserdicht abP 1,0 bar.				
PENTAFLEX Bügel					
8070903098	Omegabügel (1 Stk./m)	25 Stk.	Stück	1,20 €	✓
8070903118	M-Bügel	25 Stk.	Stück	1,20 €	✓
8070903169	Bügel KB 80	25 Stk.	Stück	1,20 €	✓
PENTAFLEX KB-Eck					
	<p>PENTAFLEX KB® Eck-Element für den Arbeitsfugen-Eckbereich. Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft, nach abP 2,0 bar. Bei Anwendung von PENTAFLEX® FTS Eck dringend erforderlich!</p>				
8070903116	Lieferung inkl. Stoßklammern	Stück	Stück	13,30 €	✓
PENTAFLEX FTS-ECK					
	<p>Das Fertigteilsohlbruchelement bewirkt einen Sollbruch an den Stoßstellen der Element-Doppelwänden und dichtet diese zuverlässig ab. Keine weiteren Abdichtungsmaßnahmen erforderlich. Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft (nach abP 2,0 bar) Für die Verbindung zur Boden-Wandfuge ist der Einbau von PENTAFLEX KB® Eck in die Bodenplatte erforderlich.</p>				
8070903155	WD=240-280 mm Länge 2,5m	2,50 m	m	36,70 €	✓
8070700132	WD=290-340mm Länge 2,5m	2,50 m	m	36,70 €	✓
PENTAFLEX FTS-FUGE					
	<p>bewirkt einen Sollbruch an den Stoßstellen der Elementwände und dichtet diese zuverlässig ab. Es sind keine weiteren Abdichtungsmaßnahmen erforderlich. Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft (nach abP 2,0 bar)</p>				
8070903155	WD=240-280 mm Länge 2,5m	2,50 m	m	34,80 €	✓
8070700132	WD=290-340mm Länge 2,5m	2,50 m	m	34,80 €	✓
PENTAFLEX Band					
8070903137	Spezialband zur zusätzlichen Sicherung, z. B. von Kreuzungspunkten bei Sonderkonstruktionen; Breite 40 mm	10 m	Rolle	43,50 €	

Fugenbleche - Pentaflex

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
Pentaflex Fugenbandanschluss FBA					
	Element zur Verbindung von Pentaflex KB mit Fugendbändern. Wasserdicht bis 5,0 bar				
8070903135	Bedarf pro Anschluss: 1 Set (=2 Stück)	Set	76,90 €	✓	

Pentaflex OBS					
	Ortbetonsollbruchelement zur gezielten Erzeugung eines Sollrisses in Ortbetonwänden und der gleichzeitigen Abdichtung der Risse Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft (nach abP 2,0 bar). Elementlänge: 2.500, 2.750 bzw. 3.000 mm E-Maß 140 mm / 180 mm				
		m	39,90 €		
Bei Bestellung Fugenlänge und Einbauhöhe (E-Maß) angeben. E-Maß = Lichter Abstand zwischen innerer und äußerer Bewehrung [mm]					

Pentaflex ABS - R (Wand/Wand)					
	Abschalelement zur Erstellung von wasser- und undurchlässigen Arbeitsfugen in Stahlbetonbauteilen. Anschlussbereich Wand/Wand (raue Fuge nach EC2) Die Abdichtung erfolgt durch das mitgelieferte Fugenblech PENTAFLEX KB®. Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft (nach abP 2,0 bar). Standardlänge 2,40 m (andere Längen auf Anfrage)				
	Einbauhöhe:	80-200 mm	m	47,00 €	
	Einbauhöhe:	210-250 mm	m	48,60 €	
	Einbauhöhe:	260-300 mm	m	49,90 €	
	Einbauhöhe:	310-350 mm	m	56,60 €	
	Einbauhöhe:	360-400 mm	m	58,10 €	
	Einbauhöhe:	410-500 mm	m	64,10 €	
	Einbauhöhe:	510-590 mm	m	74,70 €	
Bei Bestellung Fugenlänge und Einbauhöhe (E-Maß) angeben. E-Maß = Lichter Abstand zwischen innerer und äußerer Bewehrung [mm]					
					

Auch lieferbar für:

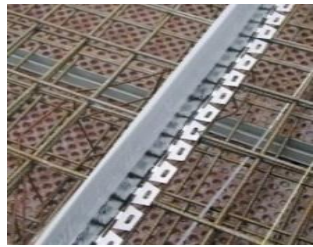
verzahnte Fuge Wand/Wand

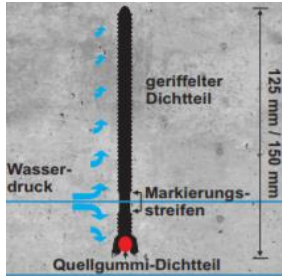
raue und verzahnt Fuge Decke/Decke

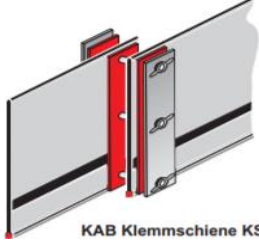
Fugenbleche/-bänder

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Rollenlänge	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
STAHLFUGENBAND verzinkt					
8070500138	0,6 x 150 mm - ca. 21 kg	30 m	kg	5,10 €	✓
8070500139	0,6 x 200 mm - ca. 28 kg	30 m	kg	5,10 €	✓

entspricht **NICHT** den anerkannten Regeln der Technik als Fugenabdichtung.

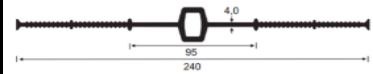
FRADIFLEX PREMIUM FUGENBLECH					
	mit beidseitiger Beschichtung für die wasser- dichte Betonarbeitsfuge, mit Befestigungswinkel inkl. 2 Stück Klemmbügel Höhe 150 mm				
8070700358		25 m	m	11,15 €	✓

KOMBI-ARBEITSFUGENBAND (KAB) - Werksnorm PVC-P NB					
	Fugenband mit integriertem Quellband zur Abdichtung von Arbeitsfugen in Betonbauwerken. Hochwertiges, halbhart eingestelltes PVC-P und ein Quellgummirundprofil mit hohem Expansionsvolumen. Keine Betonaufrichtung oder Änderung der Bewehrungsführung bei Bodenplatten notwendig. <u>Einfache und sichere Verlegung durch:</u> hohes Standvermögen, ggf. unterstützt durch Bügel kleine Biegeradien (Ecken umbiegen)				
8050100456	KAB125-Set - inkl. Bügel	25 m	m	20,90 €	✓
8050100457	KAB150-Set - inkl. Bügel	25 m	m	29,60 €	✓

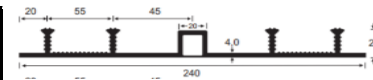
KLEMMSCHIENE-KS					
	einfache und sichere Verbindung für KAB und Arbeitsfugenband - <u>Set bestehend aus:</u> 2 St. Klemmschienen 20 x 2 mm gelocht 3 St. Quellgummistreifen 20 x 4 mm gelocht 3 Schrauben M5 mit Flügelmuttern				
8050100453	KS 12 - GLT 125	Stück	Stück	22,80 €	✓
8050100454	KS 15 - GLT 150	Stück	Stück	25,45 €	✓
8050100455	KS 24 - GLT 240	Stück	Stück	45,36 €	✓

Fugenbänder / Dichtungsrohr

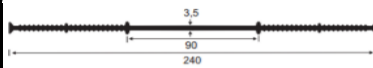
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Rollenlänge	Mengen-einheit	Preis €	Lagerware
Alterungsbeständige, schwarze Fugenbänder in der Werkstoffgüte, „DIN 18541 PVC-P-NBR Mischpolymerisat“. Dehnung bei Höchstkraft > 350% (> 230%), Zugfestigkeit > 10 N/mm ² , Shore A-Härte 67 + 5					
INNENLIEGENDE DEHNUNGSFUGENBÄNDER					
8070700313	Typ D240 DIN BV	25 m	m	19,55 €	✓
8070700307	Typ D320 DIN BV	25 m	m	30,85 €	✓
AUßENLIEGENDE DEHNUNGSFUGENBÄNDER					
	Typ DA240/25 DIN BV	25 m	m	24,20 €	
8070700311	Typ DA320/25 DIN BV	25 m	m	32,80 €	✓
INNENLIEGENDE ARBEITSFUGENBÄNDER					
	Typ A240	25 m	m	14,95 €	
8070700308	Typ A320	25 m	m	22,25 €	✓
AUßENLIEGENDE ARBEITSFUGENBÄNDER					
8070700309	Typ AA240/25	25 m	m	22,45 €	✓
8070700310	Typ AA320/25	25 m	m	29,65 €	✓



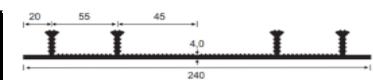
für mittigen Einbau



für äußeren Einbau



für mittigen Einbau



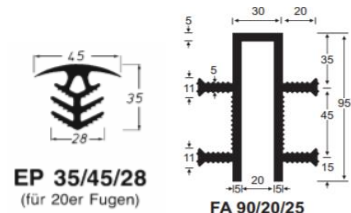
für äußeren Einbau

FUGENVERSCHLUSSBÄNDER

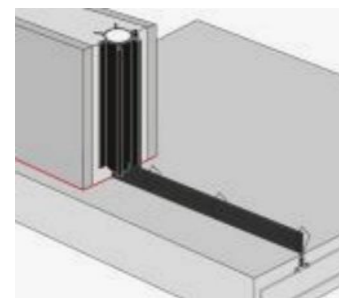
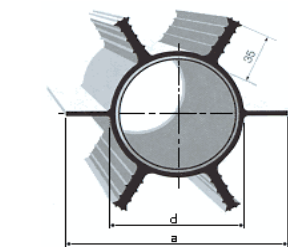
Elastomerfugenbänder

Preise auf Anfrage

KLEMMKONSTRUKTION ALT/NEU



DICHTUNGSRÖHR für Schwind- und Arbeitsfugen					
	in WU-Beton, mit allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnis Abdichtung und Querschnittsschwächung für Sollrissfugen • Steuerung der Risse (Sollbruchstelle) • Dichtung der Risse durch Sperranker • schneller und rationeller Einbau • seit Jahrzehnten bewährt • Höhe der Ankerrippen 25 mm • Länge 3 m				
8070903165	S1 (SR9) a=128mm d=88 mm	m		31,45 €	✓
	Wandstärke: 240-350 mm				
	S2 (SR18) a=235mm d=175mm	m		68,45 €	
	Wandstärke: 350-500mm				
8070903154	S3* (SR6) a=110mm d=60 mm	m		24,45 €	✓
	Wandstärke: 170-240 mm				



* bei Elementwänden und dünnen Ortbetonwandstärken

Vergussmörtel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
PAGEL-VERGUSSMÖRTEL					
	für Präzisionsmaschinen jeglicher Art, Ankerschrauben, Stahl- und Betonstützen usw. <ul style="list-style-type: none"> · hochfließfähig über 90 Minuten · hohe Früh- und Endfestigkeiten · weitgehend ölbeständig · pumpfähig, wasserundurchlässig 				
	<ul style="list-style-type: none"> · nicht schrumpfend · frost- und tausalzbeständig · chloridfrei · gebrauchsfertig 				
8030400794	V 1/50 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-5 mm Untergusshöhe 20-120 mm	25 kg	kg	1,41 €	✓
8030400793	V 1/10 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-1 mm Untergusshöhe 5-30 mm	25 kg	kg	1,45 €	✓
8030400795	V 1/160 (≈ 12,0 Ltr.) Körnung 0-16 mm Untergusshöhe 100-400 mm	25 kg	kg	1,45 €	



PAGEL-BLITZVERGUSS					
	extrem frühhochfester und schrumpfungsfreier Verguss- und Montagemörtel, erreicht bereits nach 30 Min. eine ausreichende Druckfestigkeit (5N/mm ² bei 20° C) Verarbeitungszeit von 10 Minuten. <ul style="list-style-type: none"> · Schachtdeckelverguss · Verguss von Schienenauflagern 				
	<ul style="list-style-type: none"> · Rohrdurchführungen · Stützen und Fertigteile 				
	VB10 (≈ 13,9 Ltr.) Körnung 0-1,0 mm	25 kg	kg	1,79 €	
	VB40 (≈ 13,1 Ltr.) Körnung 0-4,0 mm	25 kg	kg	1,79 €	



PAGEL-UNTERSTOPFMÖRTEL					
	hohe Früh- und Endfestigkeit, nicht schrumpfend/expansiv <ul style="list-style-type: none"> · plastische Konsistenz · zum Verpressen von Spannstellen · Stützen 				
	<ul style="list-style-type: none"> · Schienenplatten · Instandsetzungen · Brückenlager/Lager 				
8070700355	V14/10 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-1,0 mm	25 kg	kg	1,54 €	✓
8030400796	V14/40 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-4,0 mm	25 kg	kg	1,54 €	



PAGEL-SCHNELLVERGUSS					
	bereits nach 2 Stunden belastbar, leicht fließend. Wasserundurchlässig. <ul style="list-style-type: none"> · Turbinen und Schienen · Ankerschrauben, Fixatoren 				
	<ul style="list-style-type: none"> · Brückenlager · Stahl- u. Betonstützen 				
	V 2/10 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-1,0 mm	25 kg	kg	1,87 €	
	V 2/40 (≈ 12,5 Ltr.) Körnung 0-4,0 mm	25 kg	kg	1,87 €	



PAGEL-TURBOVERGUSS					
	nach wenigen Minuten Erhärtungsbeginn, nach 30 Min. belastbar , hoch fließfähig, nicht schrumpfend, wasserundurchlässig. <ul style="list-style-type: none"> · Gas- u. Wasserinstallationen · Revisionsöffnungen 				
	<ul style="list-style-type: none"> · Hausanschlüsse · Schachtverguss 				
	VT 10 (≈ 13,0 Ltr.) Körnung 0-1,0 mm	25 kg	kg	1,94 €	
	VT-P 10 (≈ 13,0 Ltr.) Körnung 0-1,0 mm	25 kg	kg	1,94 €	



Körnung bis 4 mm = Mörtel / Körnung größer als 4 mm = Beton


Schalöl / Betonnachbehandlung


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Schalaktivöl - B-Classic Betontrennmittel					
	unverdünnbares, universell verwendbares Trennmittel für Kunststoff, Blech, Holz und Großflächenschalung Sehr ergiebiges und bewährtes Mittel. Bis Sichtbetonklasse SB2 Wassergefährdungsklasse: 1 (WGK 1 schwach wassergefährdend) Verbrauch: 10-20 g/qm beim Aufsprühen beim Aufstreichen etwa 3-fache Menge				
8050500294	Fass	200 ltr.	ltr.	2,80 €	✓
8050500287	Gebinde	25 ltr.	ltr.	2,90 €	✓


MC Ortolan Basic 761					
	Lösungsmittelfreies Universal-Betontrennmittel Geeignet für saugende und nicht saugende Schalungen Schnell biologisch abbaubar nach OECD-301 F				
8070700130	Gebinde	30 ltr.	ltr.	5,90 €	✓


EMCORIL - Nachbehandlungsmittel (flüssige Folie) für Beton					
Emcoril Protect wird einmalig auf die Betonoberfläche aufgetragen. Es entsteht ein dichter, geschlossener Film, der den jungen Beton vor Austrocknung schützt. Durch die Membranbildung kann der Hydratationsprozess im Beton ungestört verlaufen. So können die geplanten Leistungsparameter wie Biegezug- und Druckfestigkeit sowie Dichtigkeit auch in der Praxis erreicht werden. Im Vergleich zu unbehandeltem Beton erhöht sich die Oberflächen-Zugfestigkeit.					
<ul style="list-style-type: none"> · hoher Verdunstungsschutz · Emmisionsarm · im Spritz- und Rollverfahren zu verarbeiten · für Innen- und Außenbereich · geprüfte Oberflächenqualität · Zertifiziert nach TL NBM-StB 09 					
Emcoril Protect M lite					
	Verdunstungsschutz für nicht befahrene Bauteile und normale Witterungsbedingungen Oberfläche: mattfeucht				
8070700280		30 kg	kg	3,35 €	✓
		200 ltr	ltr.	3,15 €	
Emcoril Protect M					
	Verdunstungsschutz für nicht befahrene Bauteile und hohe Sommertemperaturen Oberfläche: mattfeucht				
8070700282		30 kg	kg	4,75	✓
Emcoril Protect H					
	Verdunstungsschutz für nicht befahrene Bauteile Oberfläche: frisch entschaltete Wandflächen				
8070700131		30 kg	kg	6,00 €	


Sprühgeräte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebinde- größe	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
MESTO-SCHALÖLSPRITZE-FERROX-PLUS 3565P						
	Hochdruckspritze aus Stahlblech mit Spezialkunststoffbeschichtung, Manometer und Sicherheitsventil für 6 Ltr. Mit 1 Trageriemen seitlich. Mit feiner Spezial-Flachstrahldüse mit Feinfilter.					
8630202549	6 bar - Gewicht 5 kg	Stück	Stück	215,95 €	✓	
8630202550	Ersatzspritzrohr mit Düse	Stück	Stück	22,35 €	✓	
8630202552	Spritzleitung mit Spiralschlauch	Stück	Stück	63,60 €	✓	
8630202551	Abstellventil	Stück	Stück	31,85 €	✓	
8630202545	Flachstrahldüse mit Sieb (f. Schalöl)	Stück	Stück	14,40 €	✓	

MESTO-SCHALÖLSPRITZE-PROFI-PLUS 3275P						
	aus Kunststoff, mit großem Druckpolster, Spiralschlauch 250 cm, Flachstrahldüse aus Messing 80-01 für 5 Ltr. mit Trageriemen - 3 bar					
8630202547	Gewicht 2,60 kg	Stück	Stück	130,35 €	✓	

MESTO-SCHALÖLSPRITZE-PRIMER 3237P						
	aus Kunststoff, mit großem Druckpolster, Flachstrahldüse aus Kunststoff, für 5 Ltr. mit Trageriemen - 3 bar					
8630201486	Gewicht 1,70 kg	Stück	Stück	68,95 €	✓	

MESTO-RÜCKENSPRITZE RS185						
	aus Kunststoff mit Füllskala, 18 L Füllinhalt, Kolbenpumpe aus Kunststoff, 1,5 m Schlauch, ergonomisches Abstellventil mit Filter und Manometer, Messing-Spritzrohr 50 cm, robust 350° drehbar, Flachstrahldüse Messing 80-04E, 80° Für dickflüssige Bauchemikalien wie Emcoril (Verdunstungsschutz, Sprühfolie...)					
8630202548	Gewicht 5 kg	Stück	Stück	200,10 €	✓	

FLACHSTRAHLDÜSE Typ 80-04E						
8630202546	für Bauchemikalien, Wie Emcorigil (Art-Nr. 142)	Stück	Stück	11,65 €	✓	

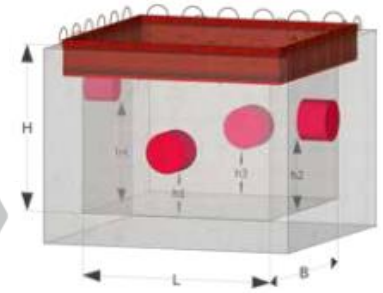
Kraso Pumpensümpfe

KRASO PUMPENSUMPF - BETON -

zum Sammeln von Abwässern, aus WU-Beton, mit 12 cm starken, bewehrten Wänden aus einem Guss, umlaufendes, druckwasserdichtes, MPA-geprüftes Arbeitsfugenband KRASOflex Duo-Fix 150 "plus", Kraso-Rohranschluss, Bewehrungsanschluss 8/15, Kran-Ösen.

Anschlusshöhen sind mit Maß Unterkante Rohranschluss ab Schaichtinnenboden angegeben! Maßangaben sind in cm!

WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2

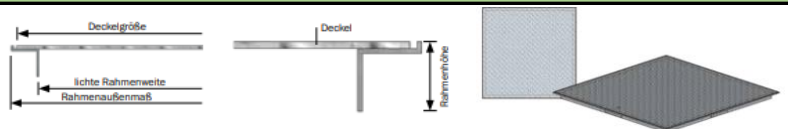


KRASO® Pumpensumpf - Beton -								Lager- ware
Innenmaße (L x B x H, in cm)	Gewicht ca. in kg	Ausführung	Lage und Nennweite				KRASO® Pumpen- sumpf - Beton -	
			h1 (in cm)	h2 (in cm)	h3 (in cm)	h4 (in cm)		
60 x 60 x 40	600	Standard	15 - DN 110				596 €	✓
		geschlossen						
60 x 60 x 60	700	Standard	40 - DN 110	20 - DN 110			656 €	✓
		mit einem Anschluss	40 - DN 110					
		geschlossen						
80 x 80 x 70	1.100	Standard	20 - DN 160	30 - DN 160	20 - DN 160	40 - DN 110	896 €	✓
		mit einem Anschluss				40 - DN 110		
		geschlossen						
100 x 100 x 80	1.500	Standard	50 - DN 160	40 - DN 160	20 - DN 160	40 - DN 110	994 €	✓
		mit einem Anschluss				40 - DN 110		
		geschlossen						
100 x 100 x 100	1.750	Standard				40 - DN 110	1.355 €	
		geschlossen						
120 x 120 x 80	1.800	Standard	50 - DN 160	20 - DN 160	40 - DN 160	40 - DN 110	1.505 €	✓
		mit einem Anschluss				40 - DN 110		
		geschlossen						
Aufpreise Sonderanfertigungen mit Standard-Innenmaßen*								
Anschluss DN 110							71 €	
Anschluss DN 125							80 €	
Anschluss DN 160							88 €	

* Berechnungsgrundlage = geschlossener Pumpensumpf
Abweichende Größen und Anschlüsse als Sonderanfertigung auf Anfrage!

KRASO PUMPENSUMPF ABDECKUNGEN

für KRASO® Pumpensumpf - Beton -
 und KRASO® Pumpensumpf Typ Q - eckig -,
 Tränenblech verzinkt, begehbar



Typ/Artikel	KRASO® Pumpensumpf Abdeckung - begehbar			
Pumpensumpf Abmessung in cm	60 x 60	80 x 80	100 x 100	120 x 120
Deckelgröße in mm	700 x 700	900 x 900	1100 x 1100	1275 x 1275
Deckel in mm	3/5			
Rahmenhöhe in mm	32	32	32	36
Rahmenaußenmaß in mm	708 x 708	908 x 908	1108 x 1108	1320 x 1320
lichte Rahmenweite in mm	654 x 654	854 x 854	1054 x 1054	1210 x 1210
Betonanker in Stück	4	4	8	8
KRASO® Pumpensumpf Abdeckung - begehbar	167 €	293 €	505 €	905 €

Je nach Menge und Gewicht sind Frachtkosten möglich!

Hauff Mehrsparten-Hauseinführung

- Abdichtung aller Versorgungsleitungen durch eine Einführung
- gas- und wasserdicht bis 1,0 bar
- geprüft nach DVGW VP601
- durchgängige Schutzrohrverbindung bis zu den Hauptversorgungsleitungen an der Grundstücksgrenze möglich

Bauherrenpaket für Gebäude ohne Keller

Reihenanzordnung - bestehend aus:




Bauherrenpaket für Gebäude ohne Keller

bestehend aus:



Hauff Mehrsparten-Hauseinführung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
Mehrsparten-Bauherrenpaket für Gebäude ohne Keller - Reihenanordnung					
	Ohne Gasanschluss-Set				
8110801230	MSH-Basic-FUBO-GK-SR4/MBK-R4 (3m)	Stück	875,00 €	✓	
8110801229	MSH-Basic-FUBO-GK-SR4/MBK-R4 (6m)	Stück	1.085,00 €	✓	
8110801228	MSH-Basic-FUBO-GK-SR4/MBK-R4 (10m)	Stück	1.365,00 €	✓	
8110801227	MSH-Basic-FUBO-GK-SR4/MBK-R4 (15m)	Stück	1.715,00 €	✓	
8110801223	MSH-Basic-FUBO-GK-SR4/MBK-R4 (25m)	Stück	2.919,00 €		

Mehrsparten-Bauherrenpaket für Gebäude mit Keller - rund					
	MSH PolySafe Wand BHP (inkl. Modul 6) für Kernbohrung/Futterrohr 199-203 mm				
8110500360	max. Wandstärke: 500 mm	Stück	762,00 €	✓	
Einsparten-Bauherrenpaket für Gebäude mit Keller					
8110801223	ESH Poly-Safe-Wand BHP	Stück	400,30 €		
Einsparten-Bauherrenpaket für Gebäude ohne Keller					
	ESH Basic FUBO BHP3m	Stück	431,50 €		
	weitere Längen: 6/10/15/25 m				
Rohranschluss-Verlängerungsmanschette					
8110801214	MA75-90/75-90	Stück	22,80 €	✓	
Gas Montageset BHP					
8110500359	MBHP DN25 D0	Stück	75,20 €	✓	
Spiralschlauch Hateflex Øi 78 mm					
8110801223	Hateflex14078 - 25 m Rolle	Rolle	563,30 €		
8110801223	Hateflex14078 - 50 m Rolle	Rolle	1.126,60 €		
Spartendichtelement für Ein- und Mehrspartenhauseinführungen					
8110500370	Spartendichtelement Kommunikation	Stück	35,90 €	✓	
8110500372	Spartendichtelement Elektro	Stück	35,90 €	✓	
8110500369	Spartendichtelement Wasser	Stück	21,60 €	✓	
Manschettenstopfen für Ein- und Mehrspartenhauseinführungen					
8110500385	Universal-Manschettenstopfen für Wasser und Elektro	Stück	25,30 €	✓	
8110500384	Universal-Manschettenstopfen für Kommunikation	Stück	29,60 €	✓	
8110500373	Manschettenstopfen Blindabdichtung	Stück	20,90 €	✓	

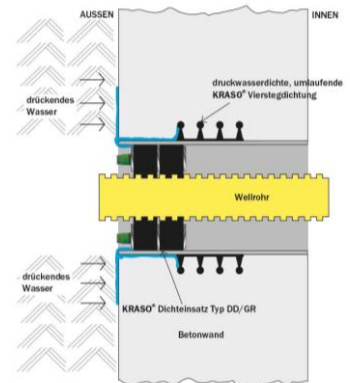
Dichteinsätze

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Ringraumdichtungen Standard				
zur Durchführung von Rohren und Kabeln, doppel dichtend gegen drückendes Wasser bis 1,5 bar, rostfreier Edelstahl V2A, 40 mm Dichtung, auch als Blindverschluss bis zur Durchführung von Rohren und Kabeln einsetzbar. Toleranz bis -1 oder + 3 mm.				
8110800878	HSD 100 SSG 1x 18-65 - stufenlos	Stück	74,30 €	✓
8110800861	HSD 150 SSG 1x 75/90/110	Stück	104,00 €	✓
8110800875	HSD 200 SSG 1x 110/125/135/160	Stück	123,90 €	✓
8110500368	HSD 250 SSG 1x 159-211 stufenlos	Stück	155,30 €	✓
für gleichzeitige Durchführung mehrerer Rohre oder Kabel, sonst wie oben				
8110500366	HSD 100-EW 4 x Kabel: 7-12 mm 1 x Rohr: 24-44 mm	Stück	83,50 €	✓
8110402767	Uni 100 DD/M 1x8-10, 1x11-13, 1x14-16 1x17-19, 1x20-23 od. 24-27 od. 28-30 od. 31-35	Stück	72,00 €	✓
8110402774	Uni 100 D/T 18 - 65 mm oder blind, stufenlos (geteilte Ausführung für den nachträglichen Einbau)	Stück	67,00 €	✓



Wellrohrdichtung - KRASO Dichteinsatz Typ GR für Kabelschutzrohr

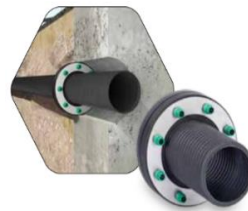
Zur Durchführung von **gerippten oder gewellten** Medienrohren, drückendes Wasser bis 1,0 bar, mit 40 mm (DD) oder bis 2,0 bar mit 80 mm (VD) speziell weicher Dichtung und mittiger Druckverteilerplatte für gleichmäßige Druckverteilung bei gewellten Medienrohren, Beschädigungen und Undichtigkeiten werden verhindert. Drehmomentkontrollmutter KRASO DKM, rostfreier Edelstahl V2A
| WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2



Kraso Typ DD / GR



Kraso Typ VD / GR



Typ / Artikel	KRASO® Typ DD/GR • KRASO® Typ VD/GR								
Kernbohrung / Futterrohr in mm (von - bis)	100 (99 - 103)	125 (124 - 128)	150 (149 - 153)	200 (198 - 203)	250 (248 - 253)	300 (298 - 303)	350 (348 - 353)	400 (398 - 403)	500 (497 - 503)
max. Außendurchmesser Rohr oder Kabel von ... bis ... in mm	0 - 75	0 - 100	0 - 125	0 - 175	0 - 225 ¹	0 - 275 ¹	0 - 325 ¹	0 - 375 ¹	0 - 475 ¹
KRASO® Typ DD/GR (40 mm)	123 €	151 €	178 €	224 €	260 €	378 €	449 €	521 €	655 €
KRASO® Typ VD/GR (80 mm)	155 €	189 €	224 €	281 €	326 €	474 €	558 €	647 €	814 €

¹ Ab 200 mm Außendurchmesser Rohr KRASO® Dichteinsatz Typ DD/GR mit 60 mm Dichtbreite

Abweichende Größen und Durchmesser auf Anfrage! Alle Dichteinsätze in V4A gegen Aufpreis lieferbar!

Hauff Elektrokabel-Durchführung EKD

Nachträglich einbaubare, flexible Hausausführung zur Verteilung einer Strom- bzw. Kommunikationsleitung auf dem Grundstück. Für Gebäude mit oder ohne Keller.


- Abdichtung in allen gängigen Wandarten (DIN 18533/WU-Beton)
- Anwendungsbereich: 1 Elektrokabel mit Øa 7 - 15 mm
- für Bohrungen Øi: 25 mm; für Wandstärken ab 150 mm




8110801223	EKD25 - 1x Ø7-15 mm Elektrokabel	Stück	31,50 €
------------	----------------------------------	-------	---------

Anschlussstrichter / Flanschrohre

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
HAUFF-ANSCHLUSSTRICHTER AT 110				
<p>gas- und wasserdichte Anbindung an die Bodenplatten erfüllt die DIN 18533 und das neue Strahlenschutzgesetz Anschlussstrichter mit integriertem Trittschutzeinsatz zum Einbetonieren in die Bodenplatte für die optimale Abdichtung zum KG-Rohr. Zum Ausgleich eines Versatzes (nach dem Betonieren) zwischen Fallrohr und Bodenablauf in jede Richtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> · mit axialem Toleranzausgleich · einfache Einbindung der Dampfsperre über Klebeflansch · stolperfreier Einbau nach DGUV 38 §12a dank Trittschutzeinsatz · mit integrierter Libelle zur lagemäßigen Ausrichtung des Anschlussstrichters · ersetzt Aussparungen und somit aufwändige Nacharbeiten · mit integrierter 3-Stegdichtung 				
8110800880	Typ AT 110	Stück	65,70 €	✓

KRASO-FLANSCHROHR Typ KG				
<p>für den nachträglichen Einbau, zum Anschließen von KG/HT - Grundleitungen, aus hochwertigem form- und druckstabilem Vollwandmaterial, mit einseitig angeformter Steckmuffe und KRASO® Folienflansch, öl- und bitumenbeständig, umlaufend ca. 15 cm.</p> <p> DIN 18533 W1 -E und W2.1 -E</p>				
8110402762	Durchmesser DN 110 mm	Stück	47,00 €	✓
8899990745	Durchmesser DN 125 mm	Stück	49,00 €	
8899990745	Durchmesser DN 160 mm	Stück	62,00 €	
8899990745	Durchmesser DN 200 mm	Stück	78,00 €	


KRASO-ÜBERSCHIEBEFLANSCH - ÜSF				
<p>zur nachträglichen Abdichtung eingebauter KG-Rohre, mittels Folienflansch (umlaufend ca. 15 cm) an der Bitumenabdichtung KMB, Farbe: grün</p>				
8110402765	Durchmesser DN 110	Stück	87,00 €	✓
8110402747	Durchmesser DN 125	Stück	95,00 €	✓
8899990745	Durchmesser DN 160	Stück	113,00 €	


KRASO-PU 50				
8899990745	für die Einbindung des Folienflansches	Stück	22,00 €	

KRASO-Folienklemmflansch Typ FKf				
<p>für die Abdichtung von Medien jeglicher Materialien vor einer Wand oder in der Kernbohrung, mit Folienflansch 1,2 mm, Anlehnung an DIN 16937, öl- und bitumenbeständig, ca. 15 cm umlaufend, 30 mm Dichtung DIN 18533 W1 -E und W2.1 -E</p>				<p>Im Lieferumfang enthalten</p> <ul style="list-style-type: none"> · KRASO® PU 50 - hochwertiger Dichtstoff · Andrückrolle · Zahnpachtel · Bleistift zum Anzeichnen 
 <p>KRASO® Folienklemmflansch Typ FKf - vor der Wand -</p>	 <p>KRASO® Folienklemmflansch Typ FKf - vor der Wand - geteilt -</p>	 <p>KRASO® Folienklemmflansch Typ FKf - in der Kernbohrung -</p>	 <p>KRASO® Folienklemmflansch Typ FKf - in der Kernbohrung - geteilt -</p>	
<p>Genauere Angaben, weitere Typen und Preise finden Sie in der KRASO Preisliste 2026.</p>				


Bodendurchführungen


für den Einbau in WU-Bodenplatten zum Anschließen von KG/HT Röhren.
Miteinseitig angeformter Steckmuffe, **500 mm lang** mit umlaufender Dichtung.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware		
KRASO-Nord Typ BDF						
	geprüft bis 5,0 bar Wasserdruck / braun					
8110402751	DN 110	Stück	27,00 €	✓		
	DN 125	Stück	29,00 €			
8110402784	DN 160	Stück	36,00 €	✓		
8110402754	DN 200	Stück	47,00 €	✓		

KRASO-Nord Typ BDF - KG 2000						
	geprüft bis 5,0 bar Wasserdruck / grün					
8110402758	DN 110	Stück	38,00 €	✓		
	DN 125	Stück	42,00 €	✓		
	DN 160	Stück	52,00 €	✓		
	DN 200	Stück	70,00 €			

KRASO Typ BDF KG						
	geprüft bis 10,0 bar Wasserdruck - Vierstegdichtung					
8110402764	DN 110	Stück	39,00 €	✓		
	DN 125	Stück	42,00 €			
	DN 160	Stück	51,00 €			
	DN 200	Stück	67,00 €			

KRASO Typ BDF KG 2000						
	geprüft bis 10,0 bar Wasserdruck - Vierstegdichtung					
	DN 110	Stück	50,00 €			
8110402739	DN 125	Stück	56,00 €			
8110402766	DN 160	Stück	74,00 €			
	DN 200	Stück	107,00 €			

Pentaflex						
	geprüft bis 5,0 bar Wasserdruck					
8070903175	DN 110 PP	Stück	55,90 €	✓		
	zzgl. gültigen Teuerungszuschlägen					

Rohrdurchführungen

Wanddurchführungen, für den Einbau in WU-Betonwände, zum beidseitigen Anschließen von KG/HT Rohren. Mit druckwasserdichter, umlaufender Dichtung.

Mit beidseitig angeformter Steckmuffe, inkl. 2 Formdeckel als Einbauhilfe für Betonwand.

Bei Bestellung Wandstärke in cm angeben.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
KRASO-Wanddurchführung Nord Typ B				
	geprüft bis 5,0 bar Wasserdruck / braun			
81104027..	DN 110 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	36,00 €	✓
81104027..	DN 125 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	43,00 €	✓
81104027..	DN 160 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	48,00 €	✓
81104027..	DN 200 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	68,00 €	✓



*ausgewählte Wandstärken auf Lager

KRASO-Wanddurchführung Nord - KG 2000				
	geprüft bis 5,0 bar Wasserdruck / grün			
81104027..	DN 110 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	54,00 €	✓
81104027..	DN 125 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	61,00 €	✓
81104027..	DN 160 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	78,00 €	
81104027..	DN 200 20/24/25/30/36,5 cm	Stück	111,00 €	



*ausgewählte Wandstärken auf Lager

KRASO-Wanddurchführung Typ B				
	geprüft bis 10,0 bar Wasserdruck - Vierstegdichtung braun			
81104027..	DN 110 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	52,00 €	
81104027..	DN 125 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	62,00 €	
81104027..	DN 160 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	69,00 €	
81104027..	DN 200 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	97,00 €	



*ausgewählte Wandstärken auf Lager

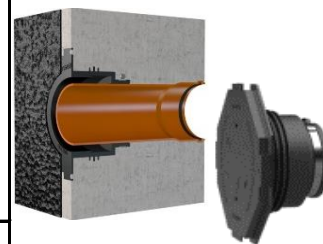
KRASO-Wanddurchführung Typ B - KG 2000				
	geprüft bis 10,0 bar Wasserdruck - Vierstegdichtung - grün			
81104027..	DN 110 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	72,00 €	
81104027..	DN 125 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	81,00 €	
81104027..	DN 160 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	111,00 €	
81104027..	DN 200 20/24/25/30/36,5,40,45,50 cm	Stück	169,00 €	



*ausgewählte Wandstärken auf Lager

Durchführungsmanschette / Mauerkragen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
HAUFF-UNIVERSAL - Durchführungsmanschette UDM				
	Ohne Stoßkante, mit integriertem Anspachtelflansch, keine Änderung der Flussrichtung, druckdicht nach dem Betonieren. Ermöglicht durch die besondere Bauweise handelsübliche KG (2000)-Rohre direkt auf der Baustelle in, auf die Wandstärke angepasste, Wanddurchführungen zu verwandeln. (ohne Rohr)			
8110500374	DN 100 ab 200 mm Wandstärke	Stück	50,30 €	✓
8110500375	DN 160 ab 240 mm Wandstärke	Stück	86,30 €	✓



HAUFF-MAUERKRAGEN KG-FIX				
	SOFORT nach dem Aufschieben dicht, kein Werkzeug erforderlich (kein Spanndband), druckdicht bis 2,5 bar = 25 m Wassersäule, radondicht , für alle gängigen Rohrwerkstoffe			
8110500363	KGF 110	Stück	19,30 €	✓
8110801241	KGF 160	Stück	28,70 €	✓



MAUERKRAGEN AUS EPDM				
	um Rohrleitungen druckwasserdicht durch Betonwände, -boden, -platten & -schächte zu führen. Abdichtwirkung bis 50 m Wasserüberstau (3bar). Das Montageset besteht aus einem Mauerkragen sowie zwei Spannbändern aus Edelstahl incl. Schelle .			
8070700266	Ø 40 mm	Stück	13,20 €	✓
8070700278	Ø 50 mm	Stück	14,30 €	✓
8070700271	Ø 75 mm	Stück	17,60 €	✓
	Ø 90 mm	Stück	19,80 €	
8070700265	Ø 110 mm	Stück	22,00 €	✓
8070700272	Ø 125 mm	Stück	24,20 €	✓
8070700276	Ø 160 mm	Stück	26,40 €	✓
8070700275	Ø 200 mm	Stück	30,80 €	✓
8070700250	Ø 250 mm	Stück	31,80 €	✓



MAUERKRAGEN GRÜN - FÜR KABUFLEX				
8070700246	Ø 50 mm	Stück	25,50 €	✓
8070700247	Ø 75 mm	Stück	26,00 €	✓
8070700248	Ø 110 mm	Stück	26,70 €	✓
8070700249	Ø 160 mm	Stück	32,70 €	✓



SEBflex Dynamic Seal Pipe Strap-Streifenmuerkragen				
	Streifendichtung speziell zur Abdichtung von Kunststoffrohren in Betonkonstruktionen entwickelt. Wasserdicht bis 5 bar. Das innovative Hightech Material erreicht eine Volumenexpansion von 300% in gewöhnlichem Regenwasser und 250 % in Betonwasser.			
8070500019	Rohrabmessung außen: 110-125 mm	Stück	19,50 €	✓
8070500125	Rohrabmessung außen: 160-200 mm	Stück	21,50 €	✓



Futterrohre

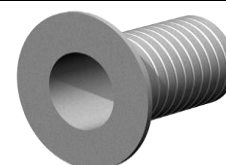
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
UNIVERSELLES FUTTERROHR				
	für jede Wandart, gas- und wasserdicht , vor Ort ablängbar einsetzbar bei Elementbauweise, geringes Gewicht. Anarbeitungsflansch zur praktischen Anarbeitung von kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtungen. Ermöglicht durch die Kombination von Anarbeitungsflansch und 3-Stegdichtungen die Abdichtung in allen Wandarten. Zum bündigen Einbetonieren beidseitig einbaufertig verschlossen.			
811050037	UFR DN 100 200/240/250/300 mm	Stück	59,80 €	
	Wandstärke 250 mm auf Lager			✓
811050037	UFR DN 200 200/240/250/300 mm	Stück	101,90 €	
	Wandstärke 250 mm + 400 mm auf Lager			✓



FASERZEMENTFUTTERROHR					
	für den Einbau in WU-Betonkonstruktionen zur Durchführung von Kabeln und Rohren mittels Dichteinsätzen				
8110402772	DN 100	240 mm	Stück	45,00 €	✓
8110402779		250 mm	Stück	46,00 €	✓
8110402744	DN 150	240 mm	Stück	56,00 €	✓
8110402771		200 mm	Stück	60,00 €	✓
8110402781	DN 200	240 mm	Stück	69,00 €	✓
8110402741		250 mm	Stück	71,00 €	✓
8110402753		300 mm	Stück	76,00 €	✓
8110500387		400 mm	Stück	95,00 €	✓
8110500357	DN 300	250 mm	Stück	99,00 €	✓
Weitere Durchmesser und Längen auf Anfrage					



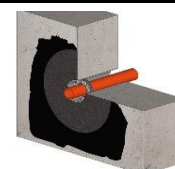
FASERZEMENTFUTTERROHR MIT KLEBEFLANSCH					
	gegen drückendes und nichtdrückendes Wasser; Einsatz in noch zu erstellende Bauwerke; bei Anwendung mit Dickbeschichtung (schwarze Wanne); mit Klebeflansch nach DIN 18533				
8110608342	DN 200	Länge: 415 mm	Stück	276,00 €	✓



KRASO FUTTERROHR TYP FE					
	Dickwandiges Kunststoff-Futterrohr Echtmaß zum Einbetonieren KRASO® Vierstegdichtung – MPA-geprüft bis 10 bar! Gas- und geruchsdicht, Radondicht				
8110402759	DN 200	200/240/250/300/365 mm	Stück	69,00 €	
		Wandstärke 240 mm auf Lager			✓
8110402782	DN 250	200/240/250/300/365 mm	Stück	80,00 €	
		Wandstärke 240 mm auf Lager			✓



KRASO FLANSCHROHR TYP FE					
	dickwandiges Kunststoff-Futterrohr Echtmaß für den nachträglichen Einbau von Rohren und Kabeln mittels Dichteinsatz (nicht im Lieferumfang enthalten) mit KRASO Folienflansch , öl- und bitumenbeständig, umlaufend ca. 15 cm. Druckwasserdicht bis 1,5 bar - MPA-geprüft DIN 18533 W1 -E u. W2.1 -E				
8110402776	DN ID 100 / Länge: 500 mm		Stück	45,00 €	✓



Bodenabläufe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
PENTAFLEX BODENABLAUF				
	Für den Einsatz bei wasserundurchlässigen Stahlbetonplatten (Weiße Wanne). Mit herausnehmbarem Geruchsverschluss. Aufsatzstück 50 mm höhenverstellbar. Deckel Abmessung: 138 x 138 mm.			
8070903108	DN 110 mm ABS - 0,3 to Belastung	Stück	92,80 €	✓
8070903115	DN 110 mm Edelstahl - 1,5 to Belastung	Stück	249,20 €	✓
8070903097	DN 110 mm Edelstahl - 0,3 to Belastung	Stück	125,60 €	✓
PENTAFLEX VERLÄNGERUNGSTÜCK				
8070903106	DN 110 mm Abmessung 100 mm	Stück	33,20 €	✓



KESSEL Bodenablauf Practicus				
8150206543	mit Schlitzrost aus Kunststoff DN 100 - Auslauf senkrecht	Stück	70,40 €	✓
8150206544	mit Schlitzrost aus Kunststoff DN 100 - Auslauf seitlich	Stück	70,40 €	✓
<p>Material: PP, Aufsatz aus ABS</p> <p>Ausführung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> herausnehmbaren Geruchsverschluss <p>Abdeckung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Schlitzrost 138 x 138 mm aus Kunststoff, schwarz, Klasse K 3 <p>Abflussleistung bei Anstau 20 mm / 10 mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> Auslauf seitlich: 1,6 l/s / 1,1 l/s Auslauf senkrecht: 2,0 l/s / 1,0 l/s <p>Aussparungsmaße:</p> <ul style="list-style-type: none"> 220 x 180 mm (Auslauf seitlich) 180 x 180 mm (Auslauf senkrecht) 				
<p>Abb.: Artikel 45 110.40 (Auslauf seitlich)</p> <p>Abb.: Artikel 45 110.40 (Auslauf seitlich)</p> <p>Abb.: Artikel 45 210.40 (Auslauf senkrecht)</p>				

KESSEL Bodenablauf Practicus Aufsatzstück				
8150206547	mit Schlitzrost schwarz, Abdeckung V2A Material: ABS, Klasse: K3, 138x138 mm	Stück	19,50 €	✓

KESSEL Bodenablauf Practicus Verlängerungsstück				
8150205493	ohne Zulauf Material: PP inklusive Lippendichtung	Stück	27,30 €	✓

Kessel Kellerabläufe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Lagerware	VPE	Preis €
KESSEL KELLERABLAUF - DREHFIX				
8150204783	zum Einbau in die Bodenplatte, mit Rückstauverschluss Nennweite: DN 100 ; Einbautiefe T in mm: 210-240 Kessel Art.-Nr. 27 301 Material: ABS Ausführung enthält: <ul style="list-style-type: none"> • Rückstauverschluss • Geruchsverschluss • Schlammeimer Abdeckung: <ul style="list-style-type: none"> • Schlitzrost 150×190 mm aus Kunststoff, schwarz, Klasse K 3 Sperrwasserhöhe: 60 mm Abflussleistung: 1,8 l/s Aussparungsmaße: 320×190 mm Zubehör: siehe Seiten 276 – 277	✓	8 Stk./Karton	246,30 €

KESSEL KELLERABLAUF Verlängerungsstück				
8150205953	Kessel Art.-Nr. 38670; H = 180 mm für 27301, 33101	✓	8 Stk./Karton	54,70 €

KESSEL KELLERABLAUF - UNIVERSALE PLUS				
8150206824	zum Einbau in die Bodenplatte, mit Rückstauverschluss mit Abdeckung schwarz Nennweite: DN 100; Einbautiefe Tin mm: 293-350 Kessel Art.-Nr. 27 631 Material: PP Ausführung enthält: <ul style="list-style-type: none"> • Auslauf senkrecht, DN 100 • werksseitig montierter Flansch für den Einbau in WU-Beton druckwasserdicht bis 0,6 bar sowie radondicht • Rückstauverschluss • Geruchsverschluss • Schlammeimer Abdeckung: <ul style="list-style-type: none"> • Schlitzrost 188×188 mm aus Kunststoff, schwarz, Klasse K 3 • Schlitzrost 187×187 mm und Rahmen aus Edelstahl V2A, verschraubt, Klasse K 3 Sperrwasserhöhe: 60 mm Abflussleistung: 1,9 l/s Aussparungsmaße: 310×310 mm Zubehör: siehe Seiten 275 – 276	✓	1 Stk./Karton	337,90 €

Kessel Rückstauverschlüsse

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
----------	--------------------	--------------------	------------	----------------

Rückstauautomat Staufix FKA

		für den Einbau in die Bodenplatte			
		Komplettset-Version mit schwarzer Abdeckung			
		L x H in mm			
8150205432	DN 100	642x454	Stück	3.645,30 €	✓
8150204577	DN 125	645x454	Stück	3.645,30 €	✓
8150205356	DN 150	646x454	Stück	3.645,30 €	✓

Material: Kunststoff

Ausführung:

- Comfort-Schaltgerät mit Displayanzeige für Betriebszustand und Wartungshinweis
- Anlage steckerfertig
- teleskopisches Aufsatzstück und Flansch für Abdichtung im Verbund

Abdeckung: befliesbar oder schwarz

Kabellänge: 5 m

Einbautiefe (T): 516 – 669 mm

Aussparungsmaße: 750 x 750 mm

Hinweis: potentialfreier Kontakt als Anschlussoption an Gebäudeleittechnik (optional)

Zubehör:

- Spitzende / Muffe für Modulset-Version Seite 28
- Verlängerungsstücke für Einbau in WU-Beton Seite 28
- Umrüstsätze Seite 30 – 31

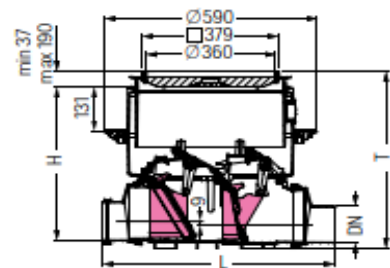


Rohbau-Kit:

Grundkörper, Aufsatzstück mit Abdeckung, Einschiebeteile, Klappe

Technik-Kit:

Comfort-Schaltgerät, Staufix FKA Motor, optische Sonde, Prüfrichter



Rückstauautomat Staufix FKA

		Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung			
		Komplettset-Version mit schwarzer Abdeckung			
		L x H in mm			
8150205873	DN 100	642x422	Stück	3.021,70 €	✓
8150204568	DN 125	645x422	Stück	3.021,70 €	✓
8150205760	DN 150	656x422	Stück	3.021,70 €	✓

Material: Kunststoff

Ausführung:

- Comfort-Schaltgerät mit Displayanzeige für Betriebszustand und Wartungshinweis
- Anlage steckerfertig

Kabellänge: 5 m

Hinweis: potentialfreier Kontakt als Anschlussoption an Gebäudeleittechnik (optional)

Zubehör:

- Spitzende / Muffe für Modulset-Version Seite 28
- Umrüstsätze Seite 30 – 31

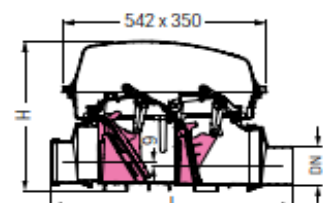


Rohbau-Kit:

Grundkörper, Einschiebeteile, Klappe

Technik-Kit:

Comfort-Schaltgerät, Staufix FKA Motor, optische Sonde, Prüfrichter



Kessel Rückstauverschlüsse


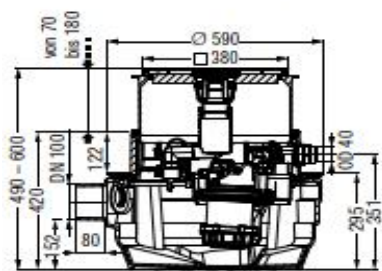
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Rückstauverschluss Staufix SWA				
	für den Einbau in die Bodenplatte Komplettset-Version mit schwarzer Abdeckung			
		L x H in mm	Kessel Art.-Nr.	
8150206616	DN 100	642x454	73100.10X	Stück 991,30 € ✓
8150206055	DN 125	645x454	73125.10X	Stück 991,30 € ✓
8150204974	DN 150	646x454	73150.10X	Stück 991,30 € ✓
<p>Material: Kunststoff</p> <p>Ausführung: teleskopisches Aufsatzstück und Flansch für Abdichtung im Verbund</p> <p>Abdeckung: befliesbar oder schwarz</p> <p>Einbautiefe (T): 516 - 669 mm</p> <p>Aussparungsmaße: 750 x 750 mm</p> <p>Zubehör:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spitzende / Muffe für Modulset-Version Seite 28 • Verlängerungsstücke für Einbau in WU-Beton Seite 28 • Umrüstsätze Seite 30 - 31 				

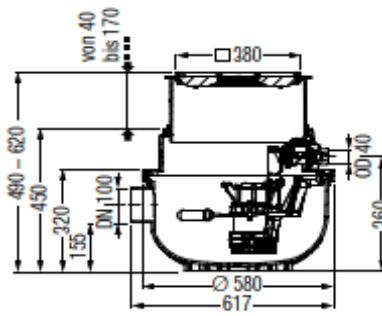

Rückstauverschluss Staufix SWA				
	Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung Komplettset-Version mit schwarzer Abdeckung			
		L x H in mm	Kessel Art.-Nr.	
8150205641	DN 100	642x422	73100.10	Stück 673,60 € ✓
8150206649	DN 125	645x422	73125.10	Stück 673,60 € ✓
8150205888	DN 150	656x422	73150.10	Stück 673,60 € ✓
<p>Material: Kunststoff</p> <p>Zubehör:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spitzende / Muffe für Modulset-Version Seite 28 • Umrüstsätze Seite 30 - 31 				

Verlängerungsstück mit mittigem Flansch				
	Material: Kunststoff	83075	Stück	437,00 € ✓
<p>Ausführung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bauzeitschutzabdeckung • komplett montiert 		<p>Inklusive Dichtungsset: Gegenflansch aus Kunststoff, verschraubte, elastomere Sperrbahn aus NK/SBR Ø 800 mm</p> <p>Verlängerung: max. 360 mm</p>		

Verlängerungsstück				
	Material: Kunststoff	83070	Stück	125,70 € ✓
<p>Kompatibilität: für Anlagen zum Einbau in die Bodenplatte</p> <p>Inklusive: Dichtung</p> <p>Verlängerung: max. 180 mm</p>				

Kessel Hebeanlagen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Hebeanlage Aqualift M Underfloor Mono - für fäkalienhaltiges Abwasser				
8150205339	zum Einbau in die Bodenplatte Mono-Anlage mit einer Pumpe mit schwarzer Abdeckung Kessel Art.-Nr. 28701S	Stück	4.406,20 €	✓
	<p>Material: Kunststoff</p> <p>Pumpe: mit Schneidwerk</p> <p>Ausführung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • eine oder zwei Pumpen Typ SPZ • Comfort-Schaltgerät, Display, USB-Schnittstelle und Selbstdiagnosesystem SDS • Anlage steckerfertig • teleskopisches Aufsatzstück und Flansch für Abdichtung im Verbund • Behältervolumen ca. 40 Liter max. Nutzvolumen ca. 20 Liter <p>Druckleitung: DN 32, OD 40</p> <p>Abdeckung mit Ablauf: befliesbar oder schwarz inklusive Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm</p> <p>Kabellänge: 5 m</p> <p>Einbautiefe (T): 490 – 600 mm bei Abdeckung mit Geruchsverschluss</p> <p>Aussparungsmaße: 800 × 800 mm</p> <p>Hinweis: für den Anschluss von max. 2 WCs</p>		 <p>Abb.: Mono-Anlage 28701X</p> 	

Hebeanlage Aqualift M Underfloor Mono - für fäkalienfreies Abwasser				
8150205329	zum Einbau in die Bodenplatte mit schwarzer Abdeckung Kessel Art.-Nr. 280500S	Stück	2.095,60 €	✓
	<p>Material: Kunststoff</p> <p>Pumpe: mit Freistromrad</p> <p>Ausführung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • eine Pumpe Typ GTF, entnehmbar • Schwimmerschaltung • Anlage steckerfertig • Stutzen für Zulauf und Kabelleerrohr • teleskopisches Aufsatzstück mit integrierter Ablauffunktion und Flansch für Abdichtung im Verbund <p>Druckleitung: DN 32, OD 40</p> <p>Pumpe GTF 500: Behältervolumen 65 l Nutzvolumen 16 l Fördermenge max. 10 m³/h Förderhöhe max. 8 m</p> <p>Pumpe GTF 1200: Behältervolumen 65 l Nutzvolumen 16 l Fördermenge max. 15,5 m³/h Förderhöhe max. 9 m</p>		<p>Pumpe GTF 500 resistant: beständig gegen salzhaltige Medien, Abwasser aus Enthärtungsanlagen sowie kondensathaltiges Abwasser aus Heizungsanlagen</p> <p>Abdeckung: befliesbar oder schwarz, Klasse K 3</p> <p>Kabellänge: 5 m</p> <p>Einbautiefe (T): 490 – 620 mm</p> <p>Aussparungsmaße: 700 × 700 mm</p>	  <p>Abb.: Artikel 280 500X</p>

Kessel Hebeanlagen Zubehör


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Abdeckungen, tagwasserdicht				
8150206360	befliesbar, steingrau, für Belaghöhe bis 18 mm	Stück	71,90 €	
	Material: Kunststoff Kompatibilität: für Hebeanlagen <i>Aqualift M</i> zum Einbau in die Bodenplatte; bei Einsatz Entlüftung notwendig! Inklusive: Dichtung			


Druckleitungsschlauch				
8150206346	Nennweite DN 40	Stück	197,20 €	✓
	Kompatibilität: Hebeanlagen <i>Aqualift M</i> Länge: 5 m DN 32 (DA 40 mm) DN 40 (DA 50 mm)			

Verlängerungsstück				
8150206012	mit mittigem Flansch	Stück	437,00 €	✓
	Material: Kunststoff Kompatibilität: für Hebeanlagen <i>Aqualift M</i> zum Einbau in die Bodenplatte • für den Einbau in WU-Beton	Ausführung enthält: • Bauzeitschutzabdeckung • komplett montiert Inklusive Dichtungsset: Gegenflansch aus Kunststoff, verschraubte, elastomere Sperrbahn aus NK/SBR Ø 800 mm Verlängerung: max. 360 mm		
8150205885		Stück	125,70 €	✓
	Material: Kunststoff Kompatibilität: für Hebeanlagen <i>Aqualift M</i> zum Einbau in die Bodenplatte Inklusive: Dichtung Verlängerung: max. 180 mm	<p>Bei vertieftem Einbau Möglichkeit zur Wartung beachten!</p>		


Einbauset				
8150206825	Nennweite DN 40	Stück	968,90 €	✓
	Material: Kunststoff Kompatibilität: für Hebeanlagen <i>Aqualift M</i> zum Einbau in die Bodenplatte • für den Einbau in WU-Beton	Set-Inhalt: 1 Verlängerungsstück mit mittigem Flansch 2 Druckleitungsset DN 32: Artikel 83 077 DN 40: Artikel 83 079 3 Übergangsstück (Muffe DN 70/DN 100) 4 Dichteinsatz 5 Futterrohr 6 Mauerkragen (2 Stück)		

Erdungsband



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Rollenlänge	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
ERDUNGSBAND						
8070500143	30 x 3,5 mm flach Z 500 verz.	ca. 31 m	m	2,65 €	✓	
8070500144	30 x 3,5 mm flach Z 500 verz.	ca. 60 m	m	2,65 €	✓	
8070500145	30 x 3,5 mm flach V4A	ca. 60 m	m	11,65 €	✓	
	1 kg = 1,19 m					

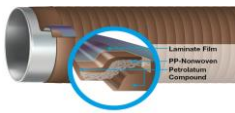
BLITZABLEITERDRAHT						
8070500094	Ø 10 mm - verzinkt	ca. 81 m	m	1,95 €	✓	
8070500107	Ø 10 mm - PVC-ummantelt	ca. 50 m	m	4,85 €	✓	
8070500093	Ø 10 mm - V4A	ca. 81 m	m	6,40 €	✓	
	1 kg = 1,621 m					


ANSCHLUSSFAHNEN						
8070500151	V4A - rund Ø 10 mm		m	20,30 €	✓	
8070500148	V4A - flach 30x3,5 mm		m	27,65 €	✓	
	PVC - ummantelt		m	10,60 €	✓	

MAUERKRAGEN für Blitzschutz						
	für Blitzschutzdrähte und Erdungsbänder Druckwasserdicht (50 m Wassersäule)					
8070700277	für Blitzschutzleiter 8 + 10 mm		Stück	21,10 €	✓	
8070700263	für Erdungsband 30x3,5 + 30x3,0 mm		Stück	22,50 €	✓	



ABSTANDHALTER für Fundamenterder						
8070500097	DIN 48833, Stahl, feuerverzinkt 250 mm lang - " U "		Stück	5,10 €	✓	

DEHNUNGSBAND für Fundamenterder						
	ALU - Abm.: 235 x 45 x 5 mm mit Beilagscheibe und Federring zur äußerlichen Überbrückung		Stück	17,55 €	✓	
8070500099	NIRO - Abm.: 700x30x(4x1) mm Block Styropor ; DIN EN 50164-2 zum Einbetonieren		Stück	30,25 €	✓	


DENSO - PLAST						
	Kaltverarbeitbares Petrolatum-Band nach DIN 30672 und DIN EN 12068 für die korrosionsschützende Umhüllung von Rohrleitungen, Rohrleitungsbauteilen und Metallkonstruktionen.					
8101500039	Abmessung: 50 mm breit	10 m	Rolle	22,55 €	✓	


SCHUTZKAPPE - PVC MultiCap						
	nach DIN 18014, für Rund- und Flachleiter, gelb <u>Klemmbereich:</u> Rundleiter: Ø 8 - 10 mm Flachleiter: 30x3,0mm / 30x3,5mm / 40x4,0mm / 40x5,0mm					
8070700251	Verp.-Einheit: 100 Stück / Beutel		Stück	2,40 €	✓	


Erdungsband - Klemmen


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VE Karton	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
KREUZVERBINDER						
	verzinkt - schwere Ausführung M8					
3199700570	rd/rd, fl/fl, r/fl - 3-fach mit Zwischenplatte "A"	25 St.	Stück	2,52 €	✓	
3199700090	fl/fl - 2-fach für Flachband "C"	25 St.	Stück	1,64 €	✓	
8070500113	rd/rd - fl/fl - 2-fach ohne Zwischenplatte "V"	25 St.	Stück	2,05 €	✓	


MEHRZWECKKLEMME						
	verzinkt, rd/rd 8mm/10mm - D390060					
8070500109	solide Ausführung mit Flachrundscharbe "I"	50 St.	Stück	3,70 €	✓	
8070500109	solide Ausführung mit Sechskantschraube "J"	50 St.	Stück	3,70 €	✓	


KREUZVERBINDER V 4 A						
	V4A schwere Ausführung M 8					
8070500112	rd/rd – rd/fl – fl/fl - 3-fach mit Zwischenplatte "B"	25 St.	Stück	11,45 €	✓	
8070500104	rd/rd – rd/fl – fl/fl - 2-fach ohne Zwischenplatte "D"	25 St.	Stück	10,65 €	✓	


DIAGONALKLEMME						
	für ober- und unterirdische Verbindungen mit Flachrundscharben und Muttern M10.					
8070500122	Klemmbereich 30-40/Ø7-10 - NIRO V4A "W"	25 St.	Stück	13,30 €	✓	
8070500121	Klemmbereich 30-40/Ø7-10 - verzinkt "WZ"	25 St.	Stück	4,30 €	✓	

MEHRZWECKKLEMME V 4 A						
	V4A für Runddraht von 8-10 mm - solide Ausführung					
8070500111	mit Flachrundscharbe M10 "L"	50 St.	Stück	8,15 €	✓	
8070500103	mit Sechskantschraube "O"	50 St.	Stück	8,15 €	✓	


KLAMMERN für Blitzableiter						
8070500111	Uni-Trennklemme verzinkt mit Zwischenplatte für 2 Rundleiter 7-10 mm "T" - D459003	25 St.	Stück	8,15 €	✓	


BEWEHRUNGSKLEMMEN						
8070500098	zum Anschließen des Flachleiters an der Armierung	25 St.	Stück	4,60 €	✓	
8070500123	für T- und Kreuzverbindungen "Q/E" - D308030	25 St.	Stück	4,60 €	✓	
8070500001	zum Anschließen des Rundleiters an der Armierung "H" - D308025	50 St.	Stück	4,60 €	✓	
8070500102	zum Anschließen von Rund- und Flachleitern an der Armierung für T- und Kreuzverbindungen rd/rd. 6-22 / 6-10 mm / rd/fl 6-22 / 40 mm "F"	25 St.	Stück	5,40 €	✓	


EINZELKLEMME verzinkt						
8070500111	Schraube M10 - zum Verbinden von Flach- und Rundleitern "ZA" Flachleiter bis 30 mm, Rundleiter 8+10 mm	50 St.	Stück	4,60 €	✓	


DRUCKBÜGELKLEMME						
8070500105	für T-, Kreuz- und Parallelverbindungen St/blank - D308031	25 St.	Stück	4,60 €	✓	


Erdungsband - Zubehör


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
KEILVERBINDER					
8070500015	verzinkt - für Band- und Runderder Klemmbereich fl/fl 40/40 mm bzw. fl/rd 40/10 mm nicht zugelassen bei Rüttelbeton - D308001 "K"	Stück	2,90 €	✓	

ERDUNGSFESTPUNKT TYP M - V4A					
	Ø 80 mm, zum Anschluss an die Armierung von Gebäuden und zum Anschluss für Ableitungen mit Anschlussgewinden M 10 und M 12				
8070500114	komplett Festpunkt + Achse verzinkt "M"	Stück	22,05 €	✓	
8070500117	komplett Festpunkt + Achse V4A "S"	Stück	25,15 €	✓	
8070500116	Erdfestpunkt lose "R"	Stück	16,85 €	✓	

VERLÄNGERUNGSSACHSE					
	Einsatz bei Perimeterdämmung				
8070500115	A4, Länge 195 mm M10	Stück	8,35 €	✓	
8070500127	A4, Länge 450 mm M10	Stück	17,35 €	✓	

ANSCHLUSSKLEMME für Erdfestpunkt					
8070500100	A4 Edelstahl, leichte Ausführung, rd/fl. 8-10/30 mm "P"	Stück	15,70 €	✓	
8070500120	A4 Edelstahl mit Gewindebolzen M12 "N"	Stück	19,85 €	✓	

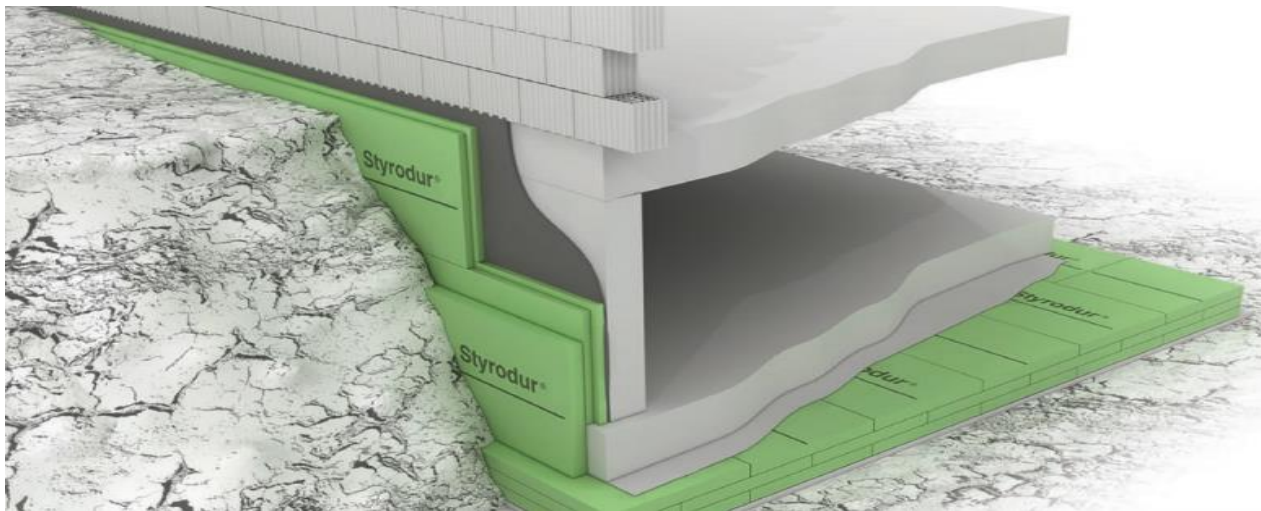
WANDDURCHFÜHRUNGEN					
8070500101	zur druckwasserdichten Durchführung von Wänden. Individuell einstellbar für Wandstärken von 200-300 mm / 300-400 mm / 400-500 mm "X" Durchführung kann am Gewinde gekürzt werden.	Stück	79,70 €	✓	

PROFILSTABERDER					
8070500106	1,5 m lang, verzinkt, Kreuzprofil 50x50 mm mit Anschlusslappen und Bohrungen	Stück	25,20 €	✓	
8070500095	KS-Verbinder M10x25 (für Staberder)	Stück	3,45 €	✓	

Technische Daten Styrodur®

Bauaufsichtlich zugelassene Anwendungen

Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit in W/(m·K) nach DIBt-Bauartgenehmigung
 zugelassene Styrodur®-Typen: 3000 CS/SQ, 3035 CS, 4000 CS, 5000 CS



Dicke in mm	Wärmedämmung unter lastabtragenden Gründungsplatten		siehe aBG				Umkehrdachkonstruktionen			
	Boden- feuchte	drücken- des Wasser	mehrlagige Verlegung bei Bodenfeuchte		im drückenden Wasser		begrünt	befahren	mit Kiesschicht und Trennlage	
			Wand- bereich	unter Kellerfuß- böden	einlagig	mehrlagig			einlagig	mehrlagig
3000 CS/SQ										
60–120	0,034	0,039	0,034	0,034	0,039	–	0,039	0,039	0,034	–
160–240	0,034	0,039	0,034	0,034	0,039	–	0,039	–	0,034	–
3035 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,038	0,041
120–200	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,039	0,042
4000 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,036	0,041
120–140	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,036	0,042
160	0,039	0,041	0,044	0,039	0,042	0,044	0,041	0,041	0,039	0,042
5000 CS										
60	0,035	0,037	0,040	0,035	0,038	0,040	0,037	0,037	0,035	–
80	0,036	0,038	0,041	0,036	0,039	0,041	0,038	0,038	0,036	–
100	0,038	0,040	0,043	0,038	0,041	0,043	0,040	0,040	0,036	0,041
120	0,039	0,041	0,044	0,039	0,039	0,044	0,041	0,041	0,036	0,042

Technische Daten Styrodur®

Wärmeleitfähigkeiten Styrodur®

Wärmeleitfähigkeit W/(mK) und Wärmedurchlasswiderstände (m² K)/W von Styrodur®

Styrodur 3000 SQ			
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{D(3000)}$		
Wärmedurchlasswiderstand		R_D	
Bemessungswert nach DIN 4108-4			λ_B
Dicke			
160 mm	0,033	4,80	0,034
180 mm	0,033	5,45	0,034
200 mm	0,033	6,05	0,034
220 mm	0,033	6,65	0,034
240 mm	0,033	7,25	0,034

Styrodur 3035 CS			
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{D(3035)}$		
Wärmedurchlasswiderstand		R_D	
Bemessungswert nach DIN 4108-4			λ_B
Dicke			
30 mm	0,033	0,90	0,034
40 mm	0,033	1,20	0,034
50 mm	0,034	1,45	0,035
60 mm	0,034	1,75	0,035
80 mm	0,035	2,25	0,036
100 mm	0,035	2,85	0,036
120 mm	0,035	3,40	0,036
140 mm	0,035	4,00	0,036
160 mm	0,036	4,40	0,037

Styrodur 4000 CS			
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{D(4000)}$		
Wärmedurchlasswiderstand		R_D	
Bemessungswert nach DIN 4108-4			λ_B
Dicke			
60 mm	0,035	1,70	0,036
80 mm	0,035	2,25	0,036
100 mm	0,035	2,85	0,036
120 mm	0,035	3,40	0,036
140 mm	0,035	4,00	0,036

Styrodur 5000 CS			
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{D(5000)}$		
Wärmedurchlasswiderstand		R_D	
Bemessungswert nach DIN 4108-4			λ_B
Dicke			
60 mm	0,035	1,70	0,036
80 mm	0,035	2,25	0,036
100 mm	0,035	2,85	0,036
120 mm	0,035	3,40	0,036

Technische Daten Styrodur®

Technische Daten Styrodur

Eigenschaft	Einheit	2800 C/Q	3000 CS	3000 SQ	3035 CS	4000 CS	5000 CS	Norm/aBG*/ETA**
Kantenprofil								
Oberfläche		geprägt	glatt	glatt	glatt	glatt	glatt	
Länge x Breite	mm	1250 x 600	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	1265 x 615	
Druckfestigkeit oder Druckspannung bei 10 % Stauchung ¹⁾	kPa	200 (20 – 60 mm) 300 (80 – 200)	300	300	300	500	700	DIN EN 826
Zulässige Druckspannung für Dauerbelastung 50 Jahre und Stauchung < 2 % ²⁾	kPa	–	130	130	130	180	250	DIN EN 1606
Bemessungswert der Druckspannung unter Gründungsplatten ³⁾	kPa	–	185	–	185	255	355	siehe aBG
50–120 mm (einlagig)		–	–	–	170	230	–	
140–200 mm (einlagig)		–	–	–	170	230	300	
50–120 mm (mehrlagig)		–	–	185	–	–	–	
160–240 mm (einlagig)		–	–	–	–	–	–	
Haftfestigkeit auf Beton	kPa	200	–	–	–	–	–	DIN EN 1607
Elastizitätsmodul E ₁₀	kPa	–	6.000	6.000	6.000	9.000	11.500	aBG
Elastizitätsmodul E	kPa	15.000	20.000	20.000	20.000	30.000	40.000	aBG
Dimensionsstabilität 70 °C; 90 % r. F.	%	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	DIN EN 1604
Verformungsverhalten: Last 40 kPa; 70 °C	%	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	DIN EN 1605
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient		–	–	–	–	–	–	
Längsrichtung	mm/(m·K)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	DIN 53752
Querrichtung		0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	
Brandverhalten Euroklasse		E	E	E	E	E	E	DIN EN 13501-1
Wasseraufnahme bei langzeitigem Untertauchen Vol.-%		3,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	DIN EN 12087
Wasseraufnahme im Diffusionsversuch*** Vol.-%		–	1	1	1	1	1	DIN EN 12088
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		200 – 50	150 – 50	150 – 50	150 – 50	150 – 80	150 – 100	DIN EN 12086
Wasseraufnahme nach Frost/Tau-Wechselbeanspruchung Vol.-%		–	1	1	1	1	1	DIN EN 12091
Anwendungsgrenztemperatur	°C	75	75	75	75	75	75	DIN EN 14706

¹⁾ 100 kPa = 10 N/cm² = 100 kN/m² = 10 to/m²

²⁾ Deklarierter Wert der Kriechspannung nach ETA

³⁾ Bemessungswert der Kriechspannung nach aBG

* aBG = Bauartgenehmigung

** ETA = European Technical Assessment

*** ab 100 mm, kleiner 100 mm WD(V) 3

Technische Daten Styrodur®

Anwendungsempfehlungen Styrodur

	Anwendungstyp nach DIN 4108-10 oder	Produkteigenschaften nach DIN EN 13164 und DIN 4108-10					
		generell	2800 C/Q	3000 CS/SQ	3035 CS	4000 CS	5000 CS
			CS(10\Y)	CS(10\Y)	CS(10\Y)	CS(10\Y)	CS(10\Y)
			200 (20–60 mm)	300	300	500	700
Allg. Bauart- genehmi- gung (aBG)/ ETA		300 (80–200 mm)					
Perimeter ¹⁾ Boden	PB	wd		dh	dh	ds	dx
Perimeter ¹⁾ Wand	PW	wd		dh	dh	ds	dx
Perimeter ¹⁾ Gründungsplatte	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx
Perimeter ¹⁾ Grundwasser	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx
Boden Wohnbereich	DEO		dm	dh	dh		
Industrie- und Kühlhausboden	DEO		dm	dh	dh	ds	dx
Kerndämmung	WZ	tf	dm	dh	dh		
Innendämmung	WI	tf	dm				
Verlorene Schalung	WAP	tf	dm				
Wärmebrücken	WAS	tf	dm	dm			
Sockeldämmung	WAS	wf	dm	dm			
Putzträger	WAP	wf	dm				
Umkehrdach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx
Duodach / Plusdach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx
Terrassendach	DUK	wd		dh	dh	ds	dx
Gründach	siehe aBG	wd		dh	dh	ds	dx
Parkdach	siehe aBG	wd				ds ²⁾	dx
Konventionelles Flachdach ³⁾	DAA	wf		dh	dh	ds	dx
Attiken / aufgehende Bauteile	DAA	wf	dm	dh	dh		
Kellerdecke/ Tiefgaragendecke	DI	tf	dm	dh	dh		
Oberste Geschossdecke	DEO	tf	dm	dh	dh		
Steildach	DAD	wf	dm	dh	dh		

¹⁾ erdberührte Dämmung

²⁾ nicht unter Verbundsteinpflaster

³⁾ mit Schutzschicht über der Abdichtung

Styrodur

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware		
STYRODUR 3035 CS						
300 kPa - Druckfestigkeit oder Druckspannung bei 10% Stauchung						
Bemessungswert der Druckspannung unter Gründungsplatten: 185 kPa bei Dicke 50-120 mm (einlagig), 170 kPa bei Dicke 140 - 160 mm (einlagig), 170 kPa bei Dicke 60-120 mm (mehrlagig), Eintauchtiefe max. 3,5 Meter im Grundwasser; Langzeit-Kriechverhalten (50 Jahre) 130 kPa						
Styrodur mit bauaufsichtlicher Zulassung bei lastabtragender Bodenplatte.						
	W/(mK)	qm/Pack	Dicke/mm			
8270201027	0,034	10,50	30	qm	7,80 €	✓
8270201028	0,034	7,50	40	qm	10,40 €	✓
8270201029	0,035	6,00	50	qm	13,00 €	✓
8270201002	0,035	5,25	60	qm	15,60 €	✓
8270201003	0,036	3,75	80	qm	20,80 €	✓
8270201004	0,036	3,00	100	qm	26,00 €	✓
8270201030	0,036	2,25	120	qm	31,20 €	✓
8270201031	0,036	2,25	140	qm	38,50 €	✓
8270201005	0,037	1,50	160	qm	31,20 €	✓

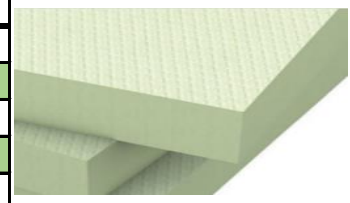


STYRODUR 3000 SQ						
Druckfestigkeit 300 kN/qm. dh Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 300$ kPa, B1						
mit gleichem Lambdawert bei allen Plattenstärken , Eintauchtiefe max. 3,5 m im Grundwasser						
Bemessungswert der Druckspannung nach aBG: 185 kPa bei Dicke 160-240 mm ,						
	W/(mK)	qm/Pack	Dicke/mm			
8270201038	0,034	1,50	160	qm	44,80 €	✓
8270201026	0,034	1,50	180	qm	52,20 €	✓
8270201024	0,034	1,50	200	qm	58,00 €	✓
8270201039	0,034	1,50	220	qm	62,50 €	✓
8270201025	0,034	1,50	240	qm	69,60 €	✓



Alle aktuellen technischen Daten finden Sie unter www.bachl.de/produkt/styrodur/ oder den QR-Code scannen

STYRODUR 2800 C						
Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte nach DIN EN 13164 mit beidseitig stukturierter Oberfläche und glatten Kanten für Anwendungen nach DIN 4108-10 z.B. im Verbund mit Beton, Putz und anderen Deckschichten.						
Druckspannung bei 10 % Stauchung ≥ 200 kPa						
	w/(mK)	Dicke	m ² / Pack			
8270200219	0,034	20 mm	15,00	qm	5,60 €	✓
8270200230	0,034	30 mm	10,50	qm	7,80 €	✓
8270200224	0,034	40 mm	7,50	qm	10,40 €	✓
8270200225	0,035	50 mm	6,00	qm	13,00 €	✓
8270200226	0,035	60 mm	5,25	qm	15,60 €	✓
Druckspannung bei 10 % Stauchung ≥ 300 kPa						
	w/(mK)	Dicke	m ² / Pack			
8270200227	0,036	80 mm	3,75	qm	20,80 €	✓
8270200241	0,036	100 mm	3,00	qm	26,00 €	✓
8270200228	0,037	120 mm	3,00	qm	31,20 €	✓
8270200229	0,037	140 mm	2,25	qm	38,50 €	✓
8270200239	0,037	160 mm	1,50	qm	44,80 €	✓



Styrodur

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware		
STYRODUR 4000 CS/SQ						
Druckfestigkeit 500 KN/qm. - Druckspannung bei 10% Stauchung 500 kPa						
<u>Bemessungswert der Druckspannung unter Gründungsplatten:</u>						
255 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (einlagig)						
230 kPa bei Dicke 140 (einlagig)						
230 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (mehrlagig)						
Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN1606 Langzeit-Kriechverhalten (50Jahre) 180 kPa, Eintauchtiefe max. 7 m im Grundwasser, SQ Produkte (160 - 240 mm) max. 3,5 m Zugelassen für alle Perimeteranwendungen.						
	W/(mK)	qm/Pack	Dicke/mm			
8270201006	0,036	5,25	60	qm	17,40 €	✓
8270201007	0,036	3,75	80	qm	23,20 €	✓
8270201008	0,036	3,00	100	qm	29,00 €	✓
8270201009	0,036	2,25	120	qm	34,80 €	✓
Stärken 140mm, 160 mm, 200 mm, 240 mm				auf Anfrage		




STYRODUR 5000 CS/SQ						
Druckfestigkeit 700 KN/qm. - Druckspannung bei 10% Stauchung 700 kPa						
<u>Bemessungswert der Druckspannung unter Gründungsplatten:</u>						
355 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (einlagig)						
300 kPa bei Dicke 60 - 120 mm (mehrlagig)						
Dauerdruckfestigkeit gem. DIN EN1606 Langzeit-Kriechverhalten (50Jahre) 250 kPa Eintauchtiefe max. 7 m im Grundwasser, SQ Produkte (160 - 240 mm) max. 3,5 m Zugelassen für alle Perimeteranwendungen.						
	W/(mK)	qm/Pack	Dicke/mm			
8270201011	0,036	5,25	60	qm	21,60 €	✓
8270201012	0,036	3,75	80	qm	28,80 €	✓
8270201013	0,036	3,00	100	qm	36,00 €	✓
8270201014	0,036	2,25	120	qm	43,20 €	✓
Stärken 140mm, 160 mm, 200 mm, 240 mm = SQ				auf Anfrage		




EPS Perimeter-Dämmplatten

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
HIRSCH Perimeterdämmplatte 5 in 1 PER PLUS EPS 035/039 PW, PB					
EPS-Platte zur Wärmedämmung erdberührter Bauteile (Perimeterdämmung), mit Stufenfalz; WLG 0,034 nach allgemeiner Bauartgenehmigung Z-23.33-1666 Druckspannung bei 10 % Stauchung ≥ 150 kPa Im Sockelbereich außerhalb des Erdreichs: <u>0,035</u> Im Erdreich bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser: <u>0,039</u>					
Einbautiefe: ≤ 3 m					
	Dicke	m²/ Pack			
8130600216	60 mm	5,45	qm	11,70 €	
8130600217	80 mm	3,89	qm	15,60 €	
8130600218	100 mm	3,11	qm	19,60 €	
8130600219	120 mm	2,33	qm	23,50 €	✓
8130600220	140 mm	2,33	qm	27,40 €	
8130600221	160 mm	1,56	qm	31,30 €	✓
8130600222	180 mm	1,56	qm	35,20 €	
8130600223	200 mm	1,56	qm	39,20 €	✓




HIRSCH Perimeterdämmplatte ThermoDrain 5in1 mit Vlies EPS 035/039 PW, PB					
Perimeter-Dämmplatte mit integrierter Entwässerungsebene aus forgesäumten Automatenplatten und aufkaschierten Geofiltervlies zur Ableitung des Oberflächenwassers <u>Plattenformate:</u> Außenmaß: 1,265 x 615 mm = 0,78 m ² / Deckmaß: 1250 x 600 mm = 0,75 m ²					
Einbautiefe: ≤ 3 m					
	Dicke	m²/ Pack			
8130700020	60 mm	5,45	qm	15,68 €	✓
8130700021	80 mm	3,89	qm	19,24 €	
8130700022	100 mm	3,11	qm	22,80 €	✓
8130700023	120 mm	2,33	qm	26,36 €	✓
8130700024	140 mm	2,33	qm	29,92 €	
8130700025	160 mm	1,56	qm	33,48 €	
8130700026	180 mm	1,56	qm	37,04 €	
8130700019	200 mm	1,56	qm	40,60 €	





EPS Styropor / Foamglas

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
EPS STYROPOR 035 DEO/WAB dm				
Mehrzweckdämmplatten, Druckspannung $\sigma_{10\%} \geq 100\text{kPa}$				
Plattengröße 1000x500 mm				
	Dicke	m²/Pack		
8270101500	10 mm	24,00	m ³	130,00 €
8270101501	15 mm	16,00	m ³	130,00 €
8270101502	20 mm	12,00	m ³	130,00 €
8270101503	25 mm	9,50	m ³	130,00 €
8270101504	30 mm	8,00	m ³	130,00 €
8270101510	40 mm	6,00	m ³	130,00 €
8270101511	50 mm	4,50	m ³	130,00 €
8270101512	60 mm	4,00	m ³	130,00 €
8270101514	80 mm	3,00	m ³	130,00 €
8270101515	100 mm	2,00	m ³	130,00 €
8270101516	120 mm	2,00	m ³	130,00 €




EPS AUSSPARUNGSKÖRPER / BLÖCKE					
Hartschaumblocke als Verdrängungskörper im Beton.					
	Dicke	Verp.-Einheit			
8270101876	150x150x1000 mm	9 Stk. á 0,225 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101877	200x200x1000 mm	4 Stk. á 0,400 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101878	250x250x1000 mm	4 Stk. á 0,625 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101879	300x300x1000 mm	2 Stk. á 0,900 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101880	500x500x1000 mm	1 Stk. á 0,250 cbm	m ³	140,00 €	✓




FOAMGLAS - Dämmung	
Wärmedämmung aus Schaumglasplatten nach DIN 18174, anorganisch und ohne Bindemittel; nichtbrennbar nach DIN 4102, Teil 1, Baustoffklasse A1, Euroklasse A (unkaschiertes Material); hohe Formbeständigkeit und baupraktisch stauchungsfrei	
FOAMGLAS - Platten (600 x 450 mm)	
Für die Dämmung von Flachdächern aus Profilblechen, Beton, Fertigteilen und Holz, Wänden, Decken, Böden, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten, Innendämmung. Auch als Gefälleplatten lieferbar.	
	Preise auf Anfrage
FOAMGLAS - FLOOR BOARDS (600 x 1200 mm)	
Beidseitig mit Spezialglasvlies kaschierte FOAMGLAS-Platten für die Dämmung von Böden (unter und über der Bodenplatte) und Erdreichdämmung, Perimeterdämmung, lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten	
	Preise auf Anfrage
FOAMGLAS - WALL BOARDS (600 x 1200 mm)	
Beidseitig mit Spezialglasvlies kaschierte FOAMGLAS®-Platten für die Dämmung von unbelasteten Flächen und Perimeterdämmung	
	Preise auf Anfrage

Randstreifen / Kleber / Brunnenschaum


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
RANDSTREIFEN				
aus geschlossenzelligem Polyethylenschaum				
	Abmessung:	Rolle á		
	8/150 mm	50 m	m	0,64 €
8070700542	8/200 mm	50 m	m	0,72 € ✓
8070700544	8/250 mm	50 m	m	0,99 € ✓
8070700543	8/300 mm	50 m	m	1,21 € ✓



PERI-SCHAUM - Perimeterkleber				
1-komp., lösemittelfrei, für ca. 15 qm Wandfläche nicht im Grundwasserbereich verwendbar.				
8270600073	750 ml Kartusche für Pistole	Stück	12,85 €	✓




SPEZIAL-PU-SCHAUM				
	Typ	Inhalt	VE (St.)	
8270600195	Montageschaum	750 ml	12	Stück 9,25 € ✓
8270600016	Pistolenschaum	750 ml	12	Stück 9,25 € ✓
<i>Pistolenschaum für Profianwender ist nicht für den privaten Endverbraucher geeignet!</i>				
8270600017	Pistolenreiniger	500 ml	1	Stück 9,25 € ✓




KONTAKTKLEBER - sprühbar				
für EPS / XPS und Mineralwolle, lösemittelhaltig für 8-10 qm pro Kartusche				
8070700553	500 ml Kartusche	Stück	21,45 €	✓

VWS - Klebe- und Armierungsmörtel				
Spezialmörtel für VWS-System Für Polysterolhartschaum- und Mineralwollämmplatten Kunststoffvergütet, leicht verarbeitbar, grau Verbrauch: ca. 4-5 kg/qm				
8070700239	25 kg Sack	kg	0,85 €	✓



SSK-Abdichtkleber				
2. Komponente für VWS-Kleber für Sockeldämmplatten (Mischung 1:1)				
	20 kg Eimer	kg	3,70 €	

BRUNNENSCHAUM				
Abdichten von Falz-Schachtringen, Zisternen, Hauskläranlagen, Mauerstärken, Hausanschlüssen, Füllen und Dichten von Mauerdurchbrüchen, Universell einsetzbar – zum Abdichten gegen Feuchtigkeit. FCKW-frei, wasserdicht bis 0,8 bar.				
8270600088	750 ml Kartusche (Montage)	Stück	14,77 €	✓



Trennfugenplatten

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
ISOVER HAUSTRENNWANDPLATTEN AKUSTIK HWP 2				FÜR MAUERWERK
Steinwolle-Dämmplatte, zur Wärme- und Schalldämmung zwischen Mauerwerks- und Betonfertigteiltwänden. Durchgehend wasserabweisend. WLS 035 – Typ T – Euro-/Baustoffklasse A1 nichtbrennbar Anwendungsgebiet: WTH sh V 4108-10				
1200 x 1900 mm		Dicke / mm	m² / Pack	
8260101777		20	136,80	qm 5,26 € ✓
8260101778		30	91,20	qm 7,92 € ✓
8260101779		40	68,40	qm 10,56 € ✓
8260100523		50	54,72	qm 13,18 € ✓
8260100524		60	45,60	qm 15,84 €
8260100525		80	34,20	qm 21,10 €
Smartpack 1200 x 625 mm		Dicke / mm	m² / Pack	
8260101780		20	15,00	qm 5,26 € ✓
8260101781		30	7,50	qm 7,92 € ✓
8260100928		40	7,50	qm 10,56 € ✓
8260109927		50	4,50	qm 13,18 € ✓
8260100565		60	3,75	qm 15,84 € ✓
8260100566		80	3,75	qm 21,10 €



ISOVER HAUSTRENNWANDPLATTEN AKUSTIK HWP 1				FÜR ORTBETON
für Ortbeton-Wände , hochverdichtete Steinwolle mit umlaufenden, wechselseitigen Stufenfalz, nichtbrennbar, schall- und wärmedämmend, form- und alterungsbeständig sowie wasserabweisend. • Anwendungsgebiete nach DIN 4108- 10: WTH-sg • Euroklasse A1 nichtbrennbar				
WLG 040		Abmessung: 1200 x 625 mm		
		Dicke / mm	m² / Pack	
8260100945		20	7,50	qm 19,25 €
8260100944		30	5,25	qm 28,87 €
8260100928		40	3,75	qm 38,29 €
8260100927		50	3,00	qm 47,98 €



mit einseitiger, anorganischer Beschichtung

KNAUF-INSULATION-TRENNFUGENPLATTEN HWO-S				
WLS 039		Abmessung: 1200 x 625 mm		
		Dicke / mm	m² / Pack	
8260101703		20	7,50	qm 13,70 € ✓
8260101704		30	5,25	qm 20,54 € ✓
8260101705		40	3,75	qm 27,39 € ✓
8260101706		50	3,00	qm 34,23 € ✓





ohne Beschichtung

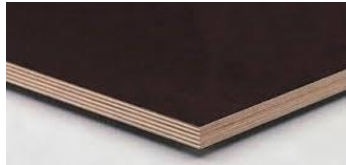
SILLATHERM Putzträgerplatte WVP 1-035				
putzbare Lamellenplatte mit beidseitig beschichteter Oberfläche für die Wärmedämmung in Wärmedämm-Verbundsystem, durchgehend wasserabweisend, nichtbrennbar A1 . Abmessung: 1200 x 400 mm - WLG $\lambda = 0,036$ W/(mK)				
		Dicke / mm	m² / Pack	
804060044		60	2,00	qm 15,80 €
804060045		80	1,50	qm 21,10 €
804066046		100	1,50	qm 26,30 €
804066047		120	1,00	qm 31,50 €





Schalungstafeln - Großflächenschalung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
DREI-SCHICHTEN-SCHALTAFELN					
aus drei gegenseitig abgesperrten Brettlagen, AW 100 verleimt, heiß aufgedruckte Kunstharzoberfläche, E-Profil-Kantenschutz, hohe Lebensdauer, kein Quellen und Schwinden – 21 mm stark					
8070700324	Maße 50 x 150 cm	qm	auf Anfrage	✓	
8070700323	Maße 50 x 200 cm	qm	auf Anfrage	✓	


SEEKIEFER-ELLIOTIS-PINE					
Sperrholzplatten ohne Filmbeschichtung 20 mm stark – 5-7-schichtig					
8310400014	Maße 125 x 250 cm	qm	auf Anfrage	✓	


ASIATISCHE BETONSCHALUNG					
Sichtbeton Klasse bis maximal SB2 geeignet beidseitig filmbeschichtet ca. 120 g/qm 20 mm stark – 7-9-schichtig					
8310400015	Maße 125 x 250 cm	qm	auf Anfrage	✓	

SIEBDRUCKPLATTEN					
filmbeschichtete Sperrholzplatten (Fahrzeugsperrholz) aus Birkenholz mit rutschhemmender Sieb-Oberfläche. Die Rückseite der Platte ist glatt beschichtet. Des weiteren ist das Material wasserfest verleimt (BFU 100).					
	Maße - auf Anfrage	qm	auf Anfrage		

VORSATZSCHALUNG					
Furnierplatten, filmbeschichtet, wetterfest verleimt					
	Maße 125 x 250 cm				
8070700322	Plattenstärke: 4 mm	qm	auf Anfrage	✓	
8330400460	Plattenstärke: 8 mm	qm	auf Anfrage		







!!! Es wird darauf hingewiesen, dass es bei dem Zusammenspiel von beschichteten Schaltafeln, der Betonrezeptur und dem Schaltrennmittel zu Verfärbungen bei der Betonoberfläche kommen kann. Dies kann nur durch eine Kunststoffschalhaut vermieden werden. Zudem weisen wir ausdrücklich darauf hin, dass die Kantenbeschichtung nur eine Schutzbeschichtung, keinesfalls aber ein wasserabweisender Schutzfilm ist !!!

SCHAL-STOPFEN 22-25 mm					
Aus Kunststoff. Verschließt zuverlässig Löcher in der Schalung von 22-25 mm					
8070700389	500 Stück / Pack	100 Stk.	55,30 €	✓	

NEOPRENE-Abdichtband 15/13					
für Schalungsstöße					
8070700303	30 m / Rolle	m	2,40 €	✓	


STRUKTURMATRIZEN					
auf Anfrage					

Bauholz

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	
Dachlatte S 10		
<p>sägerau, roh, getrocknet & gestempelt robuster Baustoff für Unterkonstruktionen, Traglattungen und vielfältige Ausbauarbeiten.</p>		
8340800005	Maße: 30 x 50 mm, L: 4000 mm	
Kantholz roh		
<p>Kantholz aus Fichte/Tanne Sortierung SKL A/B gewährleistet eine solide Qualität, sägerauhe, rohe Oberfläche bietet vielseitige Bearbeitungsmöglichkeiten & frische Ausführung sorgt für eine einfache Verarbeitung vor Ort</p>		
8340800024	Maße: 80 x 100 mm, L:4000 mm	
Schalbretter		
<p>Brett Fichte - sägerau, roh & gekappt • robustes Bauholz für den Einsatz im Innenausbau, bei Schalungen oder für handwerkliche Projekte.</p>		
8340500043	Maße: Fixbreite 24 x 180mm, L:4000 mm	
<p>Schalbrett Schmalware - sägerauhe, rohe und frische Oberfläche • universelles Bauholz für Schalungen, Abdeckungen und zahlreichen Handwerksarbeiten.</p>		
8340500021	Maße: 24 x 80-160 mm, L:4000 mm	
Holzbohle		
<p>gekappt, sägerau, roh • massiver und vielseitiger Baustoff für Bau- und Ausbauarbeiten • Dank ihrer Breite und Stärke eignet sie sich hervorragend für Konstruktionen, Schalungen und Unterkonstruktionen</p>		
8340800062	Maße: 45 x 280mm, L:4500 mm	
Geländerbrett S10 (BG - Brett)		
<p>übermäßiger Einschnitt, gestempelt & rot getaucht • schlankes, aber tragfähiges Format • S10-Sortierung – normgerechte Qualität für sichere Bauvorhaben.</p>		
8340500049	Maße: 31x152mm, L: 4000 mm	

Hausentwässerungsschacht

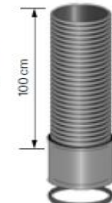
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
MULTI-CONTROL-HAUSANSCHLUSSSCHACHT				
<p>Hausanschlusschacht aus PP gemäß DIN EN 13598-2; DA 400; innen gelb. Jeweils 3 Zuläufe KG-Muffe DN 150 mit werkseitig eingelegten Dichtringen und eingesteckten Muffenstopfen aus PP. Ablauf KG-Spitzenende DN 150.</p> <p>Anwendung: Als Kontroll- und Spülschacht für Schmutz- und Regenwasserkanäle im Wohnungs- und Industriebau, für Park- und Lagerplätze, im Landschafts- und Gartenbau.</p>				
8130100538	Schachthöhe 80 cm	8 St./Pal.	Stück	139,10 € ✓
8130100539	Schachthöhe 150 cm	4 St./Pal.	Stück	167,90 € ✓



DIN EN 13598-2

- Nachweis Hochdruckspülbarkeit
- Nachweis Kamerainspektion
- Nachweis Dichtigkeitsprüfung

MULTI-CONTROL-AUFSETZROHR				
<p>Innen gelb, mit wasserdicht aufgesteckter Muffe und 1 separaten Dichtring,</p> <p>Nutzlänge 100 cm</p>				
8130101440	DN 400		Stück	88,60 € ✓

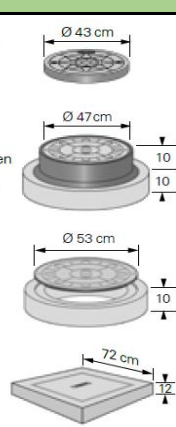


Aufsetzrohr mit Profildichtring und wasserdicht aufgesteckter Muffe

MULTI-CONTROL-PROFILDICHTRING				
DN 400 für Aufsetzrohr				
8130100541			Stück	13,00 € ✓

MULTI-CONTROL-DOPPELSTECKMUFFE				
für Restlängen des Aufsetzrohres				
8130100941			Stück	33,00 € ✓

MULTI-CONTROL-SCHACHTABDECKUNGEN				
Guss - ohne Lüftungsöffnungen				
8130100542	Klasse A 15, mit Verriegelung		Stück	68,70 € ✓
8130101439	Klasse B 125 mit Betonrahmen (Set=PKW-befahrbar)		Stück	148,00 € ✓
8130100543	Klasse D 400		Stück	265,50 €
Beton - Betonrahmen mit Betondeckel				
8130100939	72 x 72 x 12 cm		Stück	196,10 €



Gussabdeckung Klasse A mit Fixierung

Gussabdeckung Klasse D ohne Lüftungsöffnungen
Betonauflagering

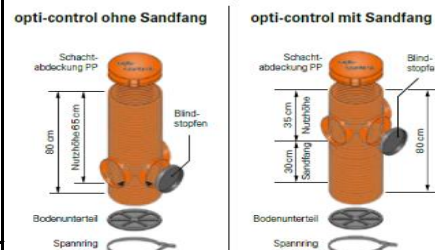
Gussabdeckung Klasse B und Betonrahmen Ø 630

Betonabdeckung

Opti-Drän-System

nach DIN 4095

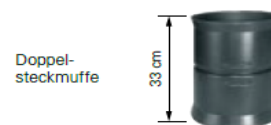
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
OPTI-CONTROL				
<p>Spül-, Kontroll- und Sammelschacht aus PVC-U; mit oder ohne Sandfang, mit 3 Anschlussstutzen DN 200 mm, incl. 3 Blindstopfen und 1 Schachtdeckel aus trittfestem PP mit Arretierung, mit füllbarem Doppelboden zur Verbesserung der Stand- und Auftriebssicherheit.</p> <p>Nach DIN 4095 ist bei jeder Richtungsänderung der Dränleitung ein Kontrollschacht anzuordnen.</p>				
8130100512	DN 315 mit Sandfang (Baulänge 80 cm, Nutzlänge 35 cm)	Stück	199,20 €	✓
		12 Stück / Palette		
8130100513	DN 315 ohne Sandfang (Baulänge 80 cm, Nutzlänge 65 cm)	Stück	199,20 €	✓
		12 Stück / Palette		



OPTI-CONTROL-AUFSETZROHR				
<p>aus PVC-U, zur Verlängerung des Opti-Schachtes nach oben, bei größeren Einbautiefen.</p>				
8130100514	DN 315	Stück	62,20 €	✓
	Baulänge 105 cm, Nutzlänge 80 cm	16 Stück / Palette		



OPTI-CONTROL-MUFFE				
<p>zur Verwendung etwaiger Restabschnitte des Aufsetzrohres</p>				
8130100515	DN 315	Stück	26,20 €	✓





OPTI-DRÄN				
<p>Stangen-Dränrohr aus PVC-U, für Hochbau, orange; mit verbesserter Schlitzung in 12 Lochreihen, Mindestwassereintrittsfläche 80 cm²/m, flexibel und gütegesichert. Mindestgefälle 0,5%. Auch ungelocht lieferbar. Einseitig aufgesteckte Muffe.</p> <p>Stangen je 2,50 m lang 12,50 m / Bund = 5 Stangen</p>				
8130100508	DN 100	330 m / Palette	m	4,10 €
8130100509	DN 125	202,5 m / Palette	m	7,10 €
8130100510	DN 160	115 m / Palette	m	11,50 €
8130100511	DN 200	75 m / Palette	m	17,90 €


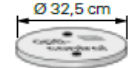
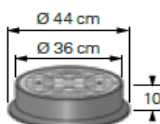

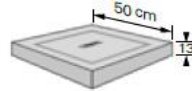
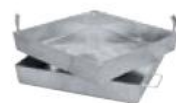


Opti-Drän-System


nach DIN 4095


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
OPTI-CONTROL-REDUZIERSTÜCKE					
zum Anschluss aller Opti-Drän-Nennweiten an den Opti-Control-Schacht.					 <p>Reduzierstück</p>
8130100521	DN 200/100 Drän	Stück	15,10 €	✓	
8130100544	DN 200/100 KG	Stück	15,10 €	✓	
8130100522	DN 200/125 Drän-KG	Stück	15,10 €	✓	
8130100523	DN 200/160 Drän-KG150	Stück	15,10 €	✓	
8130100879	DN 200/100 Strasil	Stück	15,10 €	✓	

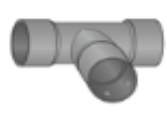





OPTI-CONTROL-BLINDSTOPFEN					
zum Verschließen nicht genutzter Abgänge beim Opti Control Schacht.					 <p>Blindstopfen</p>
8130100526	DN 200	Stück	8,50 €	✓	

OPTI-CONTROL-SCHACHTDECKEL					
	für normale Belastung aus PP				Schacht- abdeckung PP  <p>Ø 33,5 cm</p>
8130100516	DN 315 mit Arretierung - begehbar	Stück	40,80 €	✓	
	für höhere Belastungen aus Alu				Schacht- abdeckung Aluminium  <p>Ø 32,5 cm</p>
8130100518	DN 315 mit Arretierung - begehbar	Stück	125,10 €	✓	
	Guß (Klasse B125) befahrbar ohne Lüftungsöffnungen				Schacht- abdeckung Guss, Klasse B  <p>Ø 44 cm Ø 36 cm 10</p>
8130100520		Stück	198,60 €	✓	
	Guß Klasse D - ohne Ventilation mit Verschraubung				quadratische Schacht- abdeckung, Guss, Klasse B 
8130100705		Stück	293,90 €		
	Guß quadratisch (Klasse B125) Adapter u. Gußabdeckung 35x35				Schacht- abdeckung Beton  <p>50 cm 13</p>
8130101032		Stück	198,60 €		
	Beton DN 315 - begehbar (Abm. 50x50x13 cm)				Schacht- abdeckung Stahl 
8130100519		Stück	190,70 €	✓	
	Stahl - quadratische Schachtabdeckung Stahl verzinkt 50x50 cm (Kl. B125)				
8130100707	auspflasterbar oder individuell befüllbar	Stück	543,60 €		


Filtervliese - Dränrohre u. Zubehör

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
FILTERVLIES KV PP					
Trenn- und Filtervlies aus 100 % Polypropylen Fasern mit hoher Reißfestigkeit, zur Vermeidung von Verschlämzung der Drän- u. Sickerschichten. GRK-Klasse II - Stempeldurchdruckkraft 1300 N – 130 gr/qm					
8130300354	Rolle 100 m x 2,00 m	qm	1,44 €		✓
8130300345	Rolle 100 m x 1,00 m	qm	1,56 €		✓

FF-DRÄNROHR					
entspricht nicht der DIN 4095 für Hochbaudränage. Flexibles Dränrohr aus PVC-U, gelb, DIN 1187. Standardschlitzbreite von 1,2 mm. In vielen Bereichen der Dränung, z.B. Tiefbau, Garten- und Landschaftsbau, Friedhöfe, landwirtschaftlicher Dränbau etc.					
8130100465	DN 80	Ring 50 m	m		2,70 €
8130100459	DN 100	Ring 50 m	m		3,60 €


DRÄNROHR ZUBEHÖR:						
T-STÜCK						
8130100438	DN 80 mm	VPE 15 Stück	Stück	26,40 €		
8130101451	DN 100 mm	VPE 25 Stück	Stück	31,70 €		✓
8130101448	DN 125 mm	VPE 4 Stück	Stück	42,40 €		✓
8130101453	DN 160 mm	VPE 1 Stück	Stück	55,20 €		✓
WINKELSTÜCK 90°						
8130100458	DN 80 mm	VPE 10 Stück	Stück	14,10 €		
8130101459	DN 100 mm	VPE 25 Stück	Stück	18,40 €		✓
8130101461	DN 125 mm	VPE 4 Stück	Stück	25,00 €		✓
8130101460	DN 160 mm	VPE 1 Stück	Stück	35,60 €		✓
SCHRÄGSTÜCK / ABZWEIG 45°						
8130100431	DN 80 mm	VPE 10 Stück	Stück	30,60 €		
8130101450	DN 100 mm	VPE 25 Stück	Stück	35,40 €		✓
8130100426	DN 125 mm	VPE 4 Stück	Stück	50,10 €		
8130100427	DN 160 mm	VPE 1 Stück	Stück	65,50 €		
VERBINDUNGSMUFFE						
8130101452	DN 80 mm	VPE 1 Stück	Stück	5,60 €		
8130101463	DN 100 mm	VPE 1 Stück	Stück	7,90 €		✓
8130101456	DN 125 mm	VPE 1 Stück	Stück	10,30 €		✓
8130100442	DN 160 mm	VPE 1 Stück	Stück	11,20 €		
VERSCHLUSSSTOPFEN						
8130100453	DN 80 mm	VPE 25 Stück	Stück	4,00 €		
8130101444	DN 100 mm	VPE 20 Stück	Stück	5,00 €		✓
8130101443	DN 125 mm	VPE 10 Stück	Stück	6,20 €		✓
8130101442	DN 160 mm	VPE 1 Stück	Stück	13,00 €		
ÜBERGANG FF-DRÄN/KG						
8130101449	DN 100 mm mit KG-Spitzenende (KG-Muffe aufsteckbar) VPE 20 Stück		Stück	18,60 €	✓	

Dränrohre - Kabelschutzrohre

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
KOKOFIL				
Kokos-Vollfilterrohr / Aufbau: FF-Drän aus PVC-U und eine durch Kunststoffaden faden mit dem Rohr fest verbundene Kokosfasern. Für Dränung im Garten- und Landschaftsbau, landwirtschaftlicher Dränbau etc.				
8130100530	DN 100	50 m-Ring	m	

KABUFLEX R							
Kabelschutzrohr aus PE in Verbundrohrbauweise (außen gewellt mit Innenrohr) nach DIN EN 61386-24 mit Muffe, halogenfrei, mit Einzugschnur, Farbe schwarz. Erfüllt die Anforderung an die Druckfestigkeitsklasse 450. Als Schutz- oder Leerrohre für die Erdverlegung.							
8110800121	DN 50	Øa 50 / Øi 40	50 m-Ring		m	1,90 €	✓
8110800123	DN 75	Øa 76 / Øi 62	50 m-Ring		m	2,60 €	✓
8110800124	DN 90	Øa 91 / Øi 75	50 m-Ring		m	3,40 €	✓
8110800125	DN 110	Øa 111 / Øi 93	50 m-Ring		m	3,70 €	✓
8110800270	DN 125	Øa 126 / Øi 107	25 m-Ring		m	6,00 €	
8110800128	DN 160	Øa 161 / Øi 138	25 m-Ring		m	7,80 €	✓


KABUFLEX R plus 450							
Kabelschutzrohr aus PE in Verbundrohrbauweise (außen gewellt mit Innenrohr) nach DIN EN 61386-24 mit transparenter Muffe, halogenfrei Farbe außen schwarz, innen grün. Erfüllt die Anforderung an die Druckfestigkeitsklasse 450.							
Kabelschutzrohr mit verbesserter Stabilität durch hochwertigeren Materialeinsatz.							
8110800237	DN 75	Øa 75 / Øi 62	50 m-Ring		m	5,40 €	
8110800238	DN 90	Øa 90 / Øi 75	50 m-Ring		m	5,60 €	
8110800232	DN 110	Øa 110 / Øi 93	50 m-Ring		m	6,70 €	
8110800233	DN 125	Øa 125 / Øi 106	50 m-Ring		m	9,30 €	
8110800234	DN 160	Øa 160 / Øi 137	50 m-Ring		m	13,90 €	


KABUFLEX R plus 750							
Kabelschutzrohr aus PE in Verbundrohrbauweise (außen gewellt mit Innenrohr) nach DIN EN 61386-24 mit transparenter Muffe, halogenfrei Farbe außen schwarz, innen grün. Erfüllt die Anforderung an die Druckfestigkeitsklasse 750.							
Bei besonders hoher Druckbeanspruchung, bei Verlegung in oder durch Beton und bei Hauseinführungen nach VDE-AR-N 4100, TAR Niederspannung.							
8110800271	DN 75	Øa 75 / Øi 62	50 m-Ring		m	10,30 €	
8110801223	DN 90	Øa 90 / Øi 75	50 m-Ring		m	14,10 €	
8110800239	DN 110	Øa 110 / Øi 93	50 m-Ring		m	14,60 €	
8110800240	DN 125	Øa 125 / Øi 106	50 m-Ring		m	20,10 €	
8110800263	DN 160	Øa 160 / Øi 136	50 m-Ring		m	32,80 €	


Bitte grundsätzlich beim Einbau von allen Kabuflex-Rohren beachten


Für den Einbau im Erdreich ist unsere Verlegeanleitung zu beachten!
Weiterhin gelten die Bestimmungen DIN EN 1610, ZTV A-StB 97 der FGSV sowie die Verlegeanleitungen A515/A535 des KRV


Zubehör Kabelschutzrohre


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
MAUERKRAGEN GRÜN - FÜR KABUFLEX					
8070700246	50 mm	Stück	14,30 €	✓	
8070700247	75 mm	Stück	17,60 €	✓	
8070700248	110 mm	Stück	22,00 €	✓	
8070700249	160 mm	Stück	26,40 €	✓	

KABUFLEX - Doppelsteckmuffe SD					
8110800136	DN 50	Stück	2,40 €	✓	
8110800155	DN 75	Stück	3,70 €	✓	
8110800129	DN 90	Stück	4,00 €	✓	
8110800153	DN 110	Stück	4,20 €	✓	
8110800134	DN 160	Stück	8,50 €	✓	

KABUFLEX - Profildichtring WD			
	Verwendung zusammen mit Doppelsteckmuffe SD um eine wasserdichte Verbindung mit Kabuflex Rohren herzustellen		
	wasserdichte Dichtung aus EPDM - wasserdicht bis 0,5 bar		
	DN 63 / 75 / 90 / 110 / 125 / 160 mm	auf Lager	



KABUFLEX - Endstopfen SD					
8110800151	DN 75	Stück	3,50 €	✓	
8110800130	DN 110	Stück	4,80 €	✓	
	weitere Größen auf Anfrage				

KABUFLEX - ÜBERGANG					
8110800211	DN 110 / KG 100 Spitzende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	27,50 €	✓	
8110800212	DN 160 / KG 150 Spitzende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	54,90 €		

KABUFLEX R plus Doppelsteckmuffe					
transparente Doppelsteckmuffe für Kabuflex R plus. Zur Kontrolle der Einstecktiefe.					
8110800230	DN 75	Stück	4,60 €		
8110800231	DN 90	Stück	5,30 €		
8110800225	DN 110	Stück	6,80 €		
8110800227	DN 160	Stück	14,50 €		



Wellrohrdichtung - KRASO Dichteinsatz Typ GR für Kabelschutzrohr									
Zur Durchführung von gerippten oder gewellten Medienrohren, drückendes Wasser bis 1,0 bar mit 40 mm (DD) oder bis 2,0 bar mit 80 mm (VD) speziell weicher Dichtung und mittlerer Druckverteilerplatte für gleichmäßige Druckverteilung bei gewellten Medienrohren, Beschädigungen und Undichtigkeiten werden verhindert.									
 WU-Richtlinie: Beanspruchungsklasse 1 + 2									
Typ / Artikel	KRASO® Typ DD/GR • KRASO® Typ VD/GR								
Kernbohrung / Futterrohr in mm (von - bis)	100 (99 - 103)	125 (124 - 128)	150 (149 - 153)	200 (198 - 203)	250 (248 - 253)	300 (298 - 303)	350 (348 - 353)	400 (398 - 403)	500 (497 - 503)
max. Außendurchmesser Rohr oder Kabel von ... bis ... in mm	0 - 75	0 - 100	0 - 125	0 - 175	0 - 225 ¹	0 - 275 ¹	0 - 325 ¹	0 - 375 ¹	0 - 475 ¹
KRASO® Typ DD/GR (40 mm)	123 €	151 €	178 €	224 €	260 €	378 €	449 €	521 €	655 €
KRASO® Typ VD/GR (80 mm)	155 €	189 €	224 €	281 €	326 €	474 €	558 €	647 €	814 €
¹ Ab 200 mm Außendurchmesser Rohr KRASO® Dichteinsatz Typ DD/GR mit 60 mm Dichtbreite									

Sickerleitungsrohre

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	
STRASIL-LP				
Teilsickerrohr, quer gewellt, quer versetzt geschlitzt, tunnelförmig, mit glatter Fließsohle aus PVC-U, blau - nach DIN 4262-1 Typ C1 (vormals Form F) Für funktionssichere Entwässerung im Verkehrswege-, Tief- und Ingenieurbau.			 	
8130100534	DN 100	6 m Stück	m	5,60 €
8130100897	DN 150	6 m Stück	m	10,90 €

STRASIL Zubehör			
8130100501	STRASIL-T-STÜCK DN 100	Stück	27,70 €
8130100502	STRASIL-T-STÜCK DN 150	Stück	47,00 €
8130100478	STRASIL-BOGEN 90° DN 100	Stück	17,90 €
8130100479	STRASIL-BOGEN 90° DN 150	Stück	29,50 €
8130100473	STRASIL-BOGEN 45° DN 100	Stück	18,50 €
8130100474	STRASIL-BOGEN 45° DN 150	Stück	29,90 €
8130100483	STRASIL-DOPPELSTECKMUFFE DN 100	Stück	6,70 €
8130100484	STRASIL-DOPPELSTECKMUFFE DN 150	Stück	11,10 €
8130100488	STRASIL-ENDSTOPFEN DN 100	Stück	13,50 €
8130100489	STRASIL-ENDKAPPE DN 150	Stück	29,60 €
8130100847	STRASIL-ABZWEIG 45° DN 100 - links	Stück	73,40 €
8130100849	STRASIL-ABZWEIG 45° DN 150 - links	Stück	157,30 €
	STRASIL-ÜBERGANG DN 100/KG DN 100		
8130100506	mit KG-Spitzenende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	16,80 €
	STRASIL-ÜBERGANG DN 150/KG DN 150		
8130100922	mit KG-Spitzenende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	28,10 €





STRABUSIL-LP				
Teilsickerrohr aus PE-HD in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, innen glatt) mit Muffe. Farbe schwarz, mit weißer Scheitelmarkierung.			 	
8130100534	DN 100	6 m Stück	m	4,60 €
8130100897	DN 150	6 m Stück	m	8,50 €


STRABUSIL Zubehör			
8130101015	STRABUSIL-T-STÜCK DN 100	Stück	57,20 €
8130100686	STRABUSIL-T-STÜCK DN 150	Stück	124,00 €
8130100830	STRABUSIL-BOGEN 90° DN 100	Stück	45,40 €
8130100831	STRABUSIL-BOGEN 90° DN 150	Stück	67,00 €
8130100823	STRABUSIL-BOGEN 45° DN 100	Stück	37,70 €
8130100824	STRABUSIL-BOGEN 45° DN 150	Stück	56,60 €
8130101018	STRABUSIL-DOPPELSTECKMUFFE DN 100	Stück	5,90 €
8130100545	STRABUSIL-DOPPELSTECKMUFFE DN 150	Stück	10,40 €
8130101020	STRABUSIL-ENDSTOPFEN DN 100	Stück	5,90 €
8130101021	STRABUSIL-ENDSTOPFEN DN 150	Stück	9,50 €
8130100765	STRABUSIL-ABZWEIG 45° DN 100	Stück	59,10 €
8130100766	STRABUSIL-ABZWEIG 45° DN 150	Stück	140,10 €
	STRASIL-ÜBERGANG DN 100/KG DN 100		
8130101017	mit KG-Spitzenende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	15,10 €
	STRASIL-ÜBERGANG DN 150/KG DN 150		
8130101022	mit KG-Spitzenende (KG-Muffe aufsteckbar)	Stück	25,70 €





Noppenbahnen u. Grundmauerschutz

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
NOPPENBAHN MIT GLEITLAGER UND VLIES					
dreilagiges Schutz- und Drainagesystem. Trinkwasserunbedenklich, unverrottbar im Erdreich. Grundmauerschutz nach DIN 18 195 auf Dickbeschichtung und Bauwerksdränage nach DIN 4095. Druckfestigkeit: ca. 250 kN/qm - Noppenhöhe ca. 8 mm					
	Abmessung:				
8070700421	1,00 m x 15,0 m	qm	8,10 €		✓
8070700427	2,00 m x 15,0 m	qm	8,10 €		✓
8070700425	2,50 m x 15,0 m	qm	8,10 €	✓	

NOPPENBAHN MIT VLIES (ohne Gleitlager)					
Noppenbahn mit Vlies, HDPE 500 g/m ² trinkwasserunbedenklich, unverrottbar im Erdreich. Bauwerksdrainage nach DIN 4095 und Grundmauerschutz nach DIN 18 195 Teil 10. Druckfestigkeit: 250 kN/qm					
	Abmessung:				
8070700432	1,00 m x 15,0 m	qm	7,00 €		✓
8070700424	2,00 m x 15,0 m	qm	7,00 €		✓
8070700428	2,50 m x 15,0 m	qm	7,00 €	✓	

NOPPENBAHN BLANK					
aus Spezial-PE hoher Dichte, trinkwasserunbedenklich, unverrottbar im Erdreich. Grundmauerschutz im Hochbau und Sauberkeitsschicht unter Betonsohlen. Druckfestigkeit: bis 200 kN/m ² - Noppenhöhe ca. 7 mm					
	Rollenbreite 0,5/1,0/1,5/2,0/2,5/3,0 m				
81306001...	Rollenlänge: 20 m	qm	3,50 €		✓

DELTA-TERRAX				
DELTA-TERRAXX bietet die universelle Lösung für horizontale und vertikale Anwendungen auf druckstabilen Untergründen. Die Noppenbahn mit aufgeschweißtem Geotextil und integriertem Selbstkleberand wirkt als perfekte Flächendränung. Noppenbahn mit PP Vlies (GRK2) Druckfestigkeit: ca. 400 kN/m ² (EN ISO 25619-2) - Produkthöhe ca. 10 mm				
8130600179	2,40 x 12,5 m	qm	15,19 €	

DELTA-GEO-DRAIN-QUATTRO				
Das erste vierlagige Schutz- und Dränsystem für Dickbeschichtungen im Hochbau DIN 18 195 u. 4095. Mit integriertem Selbstkleberand. Material: perforierte Gleitfolie, Dränvlies, Noppenbahn und aufkaschiertes Geotextil Druckfestigkeit: ca. 400 KN/qm - Noppenhöhe ca. 9 mm				
8130600186	2,00 x 12,5 m	qm	21,91	

NOPPENBAHN ZUBEHÖR				
8210700093	PMI Profil 2 m	m	3,50 €	✓
8130600158	DELTA Terraxx Profil 2 m	m	4,94 €	
für die Montage der Schutz- u. Dränmatten auf Perimeterdämmung - ab 60 mm Stärke				
8740211947	Delta Terraxx Schraube 50 mm - VPE 50 Stk.	Stück	0,84	✓

Ostendorf Schachtsystem



PP-Schachtböden DN/OD 400, Gerade

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660000	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 110	10	1	96,00 €
660020	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 160	6	1	84,20 €
660026	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 160 Auslauf mit Spitzende	6	1	84,20 €
660040	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 200	7	1	114,00 €
660060	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 250	9	1	429,00 €
660080	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 315	6	1	507,00 €
660095	SC 400 Schachtboden Gerade DN/OD 400	6	1	676,00 €



PP-Schachtböden DN/OD 400, Rechts-Mitte-Links

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660010	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 110	8	1	109,00 €
660030	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 160	6	1	88,50 €
660036	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 160 Auslauf mit Spitzende	6	1	88,50 €
660050	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 200	5	1	127,00 €
660070	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 250	6	1	517,00 €
660090	SC 400 Schachtboden Rechts-Mitte-Links DN/OD 315	4	1	871,00 €



PP-Steigrohre DN/OD 400

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660600	PP-Steigrohr DN/OD 400 500 mm	6	1	66,60 €
660610	PP-Steigrohr DN/OD 400 800 mm	4	1	106,00 €
660620	PP-Steigrohr DN/OD 400 1000 mm	4	1	132,50 €
660630	PP-Steigrohr DN/OD 400 1250 mm	4	1	165,60 €
660640	PP-Steigrohr DN/OD 400 1500 mm	4	1	198,75 €
660650	PP-Steigrohr DN/OD 400 2000 mm	4	1	265,25 €



PVC-Steigrohre DN/OD 400

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660100	PVC-Steigrohr DN/OD 400 500 mm	6	1	53,15 €
660110	PVC-Steigrohr DN/OD 400 800 mm	4	1	85,10 €
660120	PVC-Steigrohr DN/OD 400 1000 mm	6	1	106,05 €
660130	PVC-Steigrohr DN/OD 400 1250 mm	6	1	133,70 €
660140	PVC-Steigrohr DN/OD 400 1500 mm	6	1	161,60 €
660150	PVC-Steigrohr DN/OD 400 2000 mm	6	1	213,65 €

SCAN ME



Für weitere Produkte QR-Code scannen!

Ostendorf Schachtsystem

Beispiel ohne Lüftung



Teleskopabdeckung DN/OD 315 mit Dichtmanschette, **Belastungsklasse B 125 (12,5 t)**
verschraubbar mit 2 Innensechskantschrauben M10x50, Gussdeckel EN 124, 355 mm x 355 mm

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660200	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 B 125 (12,5 t) SV ohne Lüftung	6	1	228,00 €
660210	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 B 125 (12,5 t) SV mit Lüftung	6	1	228,00 €

Beispiel mit Lüftung



Teleskopabdeckung DN/OD 315 mit Dichtmanschette, **Belastungsklasse D 400 (40 t)**
verschraubbar mit 2 Innensechskantschrauben M10x50, Gussdeckel EN 124, 385 mm x 385 mm

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660240	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 D 400 (40 t) SV ohne Lüftung	6	1	279,00 €
660245	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 D 400 (40 t) SV mit Lüftung	6	1	279,00 €

Einlaufrost, eckig



Einlaufrost, eckig: Teleskopabdeckung DN/OD 315 mit Dichtmanschette, **Belastungsklasse D 400 (40 t)**
verschraubbar mit 2 Innensechskantschrauben M10x50, Gussdeckel EN 124, 385 mm x 385 mm

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660235	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 D 400 (40 t) Einlaufrost, eckig	6	1	384,00 €

Tagwasserdichte Abdeckung



Tagwasserdicht: Teleskopabdeckung DN/OD 315 mit Dichtmanschette, **Belastungsklasse D 400 (40 t)**
verschraubbar mit 2 Innensechskantschrauben M10x50, Gussdeckel EN 124, 385 mm x 385 mm

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660220	PVC-Teleskopabdeckung DN/OD 315 D 400 (40 t) tagwasserdicht und rückstausicher	6	1	416,00 €



Betonfertigkranz für Teleskopabdeckung,
für Teleskopabdeckung DN/OD 315, **nur** für Belastungsklasse B 125 (12,5 t)

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660260	Betonfertigkranz für Teleskopabdeckung DN/OD 315	20	1	114,00 €



PE-Schmutzfänger für alle Gussdeckel der Teleskopabdeckung,
Kunststoff-Eimer nach DIN 1236

Art-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VPE/Palette (Stk.)	AE/Karton/Bund (Stk.)	Preis €/Stück
660270	PE-Schmutzfänger DN/OD 315	90	1	48,00 €

Schachtringe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	
Schachtteile nach DIN 4034 Teil 1 - NEUE DIN		
8110701670	Beton Hausanschlussschacht SU-M DN 1000 Gerinne und geradem Durchlauf KG 150 Bauhöhe 450/600 mm	
8110200909	SR-M Schachtring DIN V 4034-I Typ 2 1000 / 500 mm mit Steigeisen DIN 1212 E Wandstärke 120 mm	
8110701673	SH-M Konus DIN V 4034-I Typ 2 1000/625/600 mm mit Steigeisen DIN 1212 E mit versetztem Einstieg, Wandstärke 120 mm	
8101203520	Gleitringdichtung DN 1000 - 200/1000/3030 ungeschmiert	

Schachtteile nach DIN 4034 Teil 2 - ALTE DIN		
8110701661	Schachtring mit Boden 1000/550 mm	
8110701681	Schachtring mit Boden 1000/550 mm inkl. 2x200 mm Anschluss gegenüber	
8110701665	Schachtring DIN 4034 Teil II 1000/500 mm mit Steigeisen	
8110701663	Schachtring SR-F DN 1000/250 m.E. Teil 2, mit Falz	
8110701666	Schachtkonus SH-F DN 1000/600 mit Einstieg, Wandstärke 90 mm	
8110701668	Schachtkonus-Mini SH-F DN 1000/300 mit Einstieg, Wandstärke 90 mm	

Schachtabdeckungen nach DIN EN 124-2 und DIN 1229		
8120301765	Schachtabdeckung Göbeldeckel 50 kN (5,0 to) 800 / 600 Höhe 80 mm	
8120301698	Schachtabdeckung ohne Ventilation Klasse B 125 / nach DIN EN 124-2 Rahmen: Beton-Guss / Deckel Beton-Guss	
8120301697	Schachtabdeckung mit Ventilation Klasse B 125 / nach DIN EN 124-2 Rahmen: Beton-Guss / Deckel Beton-Guss	
8120301696	Schachtabdeckung rund, ohne Ventilation Klasse D400 - mit Einlage am Rahmen- LW610 mm Rahmen: Beton-Guss / Deckel Beton-Guss	
8120301625	Schachtabdeckung rund, mit Ventilation Klasse D400 - mit Einlage am Rahmen Rahmen: Beton-Guss / Deckel Beton-Guss	
8120301687	Schmutzfänger mit Kreuzstange Kennm. 610 mm	

Ausgleichsringe nach DIN 4034		
	in verschiedenen Durchmessern und Höhen	
	Auf Anfrage	

KG2000-Rohre u. Formteile

Ringsteifigkeit SN 10 (gemäß MPA-Gutachten: >10kN/m² nach DIN EN ISO 9969)

im Schwerlastbereich SLW 60 einsetzbar

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE Palette	Meterpreis €	Preis €/ Stück	Lager- ware
KG2000EM - Rohr					
8110500156	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 110 x 500 mm	80		4,15 €	✓
8110500157	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 110 x 1000 mm	80	6,80 €	6,80 €	✓
8110500158	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 110 x 2000 mm	80	6,50 €	13,00 €	✓
8110500159	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 110 x 5000 mm	80	6,20 €	31,00 €	✓
8110500160	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 125 x 500 mm	60		5,40 €	✓
8110500161	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 125 x 1000 mm	54	9,00 €	9,00 €	✓
8110500162	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 125 x 2000 mm	54	8,30 €	16,60 €	✓
8110500163	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 125 x 5000 mm	54	7,78 €	38,90 €	✓
8110500164	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 160 x 500 mm	35		9,00 €	✓
8110500165	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 160 x 1000 mm	35	14,15 €	14,15 €	✓
8110500166	KG200EM Rohr mit Muffe SN10 DN/OD 160 x 2000 mm	35	12,70 €	25,40 €	✓



KG2000B - Bogen					
8110500208	KG2000B Bogen DN/OD 110 15 Grad	240		4,70 €	✓
8110500213	KG2000B Bogen DN/OD 125 15 Grad	160		6,10 €	✓
8110500082	KG2000B Bogen DN/OD 160 15 Grad	80		10,65 €	✓
8110500209	KG2000B Bogen DN/OD 110 30 Grad	220		4,75 €	✓
8110500078	KG2000B Bogen DN/OD 125 30 Grad	152		6,15 €	✓
8110500083	KG2000B Bogen DN/OD 160 30 Grad	76		10,75 €	✓
8110500210	KG2000B Bogen DN/OD 110 45 Grad	200		5,30 €	✓
8110500079	KG2000B Bogen DN/OD 125 45 Grad	140		6,70 €	✓
8110500084	KG2000B Bogen DN/OD 160 45 Grad	66		12,90 €	✓
8110500210	KG2000B Bogen DN/OD 110 67 Grad	190		6,85 €	✓
8110500212	KG2000B Bogen DN/OD 110 87,5 Grad	160		7,00 €	✓
Weitere Größen				auf Anfrage	



15 Grad



30 Grad





45 Grad

KG2000EA - Abzweig 45°					
8110500096	KG2000EA Abzweig DN/OD 110/110 45 Grad	82		10,20 €	✓
8110500097	KG2000EA Abzweig DN/OD 125/110 45 Grad	68		14,95 €	✓
8110500099	KG2000EA Abzweig DN/OD 125/125 45 Grad	54		15,50 €	✓
8110500098	KG2000EA Abzweig DN/OD 160/110 45 Grad	40		16,45 €	✓
8110500100	KG2000EA Abzweig DN/OD 160/125 45 Grad	36		31,50 €	✓
8110500101	KG2000EA Abzweig DN/OD 160/160 45 Grad	32		21,80 €	✓





KG2000 - Formteile

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Preis €/	Lager-	
		PKR-Palette	Stück	ware	
KG2000U - Überschiebmuffe					
8110500142	KG2000 U Überschiebmuffe DN/OD 110	264	7,35 €	✓	
8110500145	KG2000 U Überschiebmuffe DN/OD 125	186	7,40 €	✓	
8110500148	KG2000 U Überschiebmuffe DN/OD 160	90	14,00 €	✓	

KG2000R - Reduktion, exzentrisch					
8110500115	KG2000R Reduktion, exzentrisch DN/OD 125/110	208	5,80 €	✓	
8110500116	KG2000R Reduktion, exzentrisch DN/OD 160/110	192	10,10 €	✓	
8110500117	KG2000R Reduktion, exzentrisch DN/OD 160/125	112	9,60 €	✓	

KG2000M - Muffenstopfen					
8110500123	KG2000M Muffenstopfen DN/OD 110	780	2,00 €	✓	
8110500127	KG2000M Muffenstopfen DN/OD 125	552	3,15 €	✓	
8110500129	KG2000M Muffenstopfen DN/OD 160	260	3,50 €	✓	

KG2000US - Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzenende					
8110500124	KG2000US Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzenende DN/OD 110	288	29,10 €	✓	
8110500027	KG2000US Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzenende DN/OD 125	160	47,60 €	✓	
8110500131	KG2000US Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzenende DN/OD 160	96	55,45 €	✓	

KG2000USM - Anschluss an Steinzeugrohr-Muffe					
8110500125	KG2000USM Anschluss an Steinzeugrohr-Muffe DN/OD 110	380	23,50 €	✓	
8110500132	KG2000USM Anschluss an Steinzeugrohr-Muffe DN/OD 160	160	34,35 €	✓	

Schaumglasschotter

GEOMATERIALS Schaumglasschotter

hochwärmedämmendes, lastabtragendes Schüttgut aus 100% Altglas.
Als lastabtragende, wärmedämmende Leichtschüttung unter der Fundamentplatte vereint Glasschaum eine Vielzahl von Eigenschaften, deren Kombination kein anderer Dämmstoff bietet.



Geomaterials Schaumglas 10/60

Deklarierte Wärmeleitfähigkeit: 0,08 W/m.K
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/m.K
Aufnehmbare Druckspannung bei Verdichtung von 1,3:1 275 kN/m² (fcd)
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung (DIB):
Z – 23.34-1579



Technisches Datenblatt

Preis und Frachtkosten
auf Anfrage

Liefermöglichkeiten:

Einweg-Big-Bag gegen Berechnung

2 m³ Big-Bag 12,00 €/Big Bag

3 m³ Big-Bag 18,00 €/Big Bag

Lose mittels Schubboden-LKW auf Anfrage

Einbringen mit Schütttuch auf Anfrage

Ermitteln der Liefermenge (L)

Die erforderliche Liefermenge ergibt sich aus dem Produkt von Grundfläche, fertiger Einbauhöhe und Verdichtungsverhältnis

$$L = A_p \times H_v \times v$$

L	Liefermenge [m ³]
A _p	Grundfläche [m ²]
H _s	Schütthöhe [m]
H _v	fertige Einbauhöhe [m]
v	Verdichtungsverhältnis

Beispiel für die Berechnung:

A_p = 125 m²
H_v = 0,30 m
v = 1,3

$$L = 125 \cdot 0,30 \cdot 1,3 \sim 49 \text{ m}^3$$

Die Schütthöhe H_s beträgt also 0,30 • 1,3 = 0,39 m

Richtige Verdichtung



1,3 : 1

So sollte **GEOMATERIALS Schaumglas** nach einer Verdichtung von 1,3:1 aussehen.

U-Wert Berechnung:

$$\frac{\lambda}{\text{Dicke (In m)}} = \text{U-Wert}$$

DIE 7 WICHTIGSTEN VORZÜGE

- ➔ **Leichter lastabtragender Schüttstoff mit wärmedämmenden Eigenschaften**
- ➔ **Lastabtragend**
durch das Verdichtungsverhältnis lässt sich die Belastbarkeit steuern
- ➔ **Kapillarbrechend**
schützt gegen aufsteigende Feuchtigkeit und lässt Wasser abfließen
- ➔ **Dauerhaft stabil**
beständig gegen Alterung, Verrottung, Brand, Bakterien, Frost, Säuren, Basen, Nässe und Nager
- ➔ **Umweltfreundlich**
gesundheitsverträglich, unbedenklich für den Boden und energieeffizient in der Herstellung
- ➔ **Zeit- und Kostensparend**
durch deutlich weniger bzw. kürzere Arbeitsgänge beim Einbau
- ➔ **Nachhaltig**
kein Rohstoffverbrauch, da aus recyceltem Material

Fundamentschalung

FUNDAMENTSCHALUNG TYP FPP FIX - OHNE BODEN

Preise auf Anfrage

Das neue Produkt der Firma LOHR-ELEMENT, die ungedämmte Fundamentschalung FPP fix – ohne Boden. Damit ist es möglich, Streifen- und Einzelfundamente mit sehr geringem Aufwand in kürzester Zeit zu erreichen.

Die FPP fix Fundamentschalung wird gemäß Ihrer Vorgabe konfektioniert und in den entsprechenden Maßen direkt auf die Baustelle geliefert.

Die Ecken und Fundamentanschlüsse lassen sich einfach per Hand mit einem Messer bearbeiten, aufwendiges Werkzeug wird hierfür nicht benötigt.

Die FPP fix Fundamentschalung wird in die Distanzhalter gesteckt und mit den Spezialverbindern miteinander verbunden. Die Bewehrungskörbe werden mit den angebrachten Drunterleisten in den Fundamentgraben gestellt und mit beiden Seiten der FPP fix Fundamentschalung fixiert.

Nach dem Hinterfüllen der Fundamente kann bereits mit dem Betonieren begonnen werden. Fertig ist das Fundament.

TECHNISCHE DATEN

Elementlänge: 2,1 m

Elementhöhe: 50 bis 120 cm in 10 cm Schritten
Zwischenhöhe auf Anfrage

Betonkernbreite: 25 bis 120 cm in 5 cm Schritten

Seitenteile: 10 mm hochstabile Polypropylen-Mehrschichtkammerplatte, 2 kg/m²

Verlegezeit: 1 Person benötigt 2-4 Min/m



VORTEILE

- einfache, schnelle Verlegung und Montage ohne Werkzeuge oder Maschinen
- geringes Gewicht und Volumen
- sehr stabil und biegefest durch Mehrschichtkammerplatten aus Polypropylen
- kein Einölen, Ausschalen und Reinigen der Schalung - Zeitersparnis
- umweltfreundlich und recyclebar
- konfektionierte Platten genau nach Maß an die Baustelle geliefert



Einbauanleitung
YouTube Video



Deckenrandschalung

Jetzt NEU - Wärmebrückenfrei !

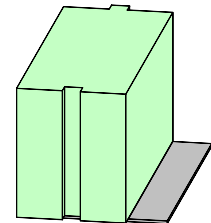
Typ DFE 120 - wärmebrückenfrei

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 120 mm, $\lambda D = 0,034 \text{ W/(mK)}$ Styrodur

Fußteil: 150 x 4 mm hochdruckfeste Faserzementplatte

Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
16	252,28	4250290521389	12,95	
18	218,96	4250290521396	13,85	
20	218,96	4250290521402	14,75	✓
22	180,88	4250290521426	15,70	✓
24,5*	171,36	4250290521433	16,85	✓
30*	142,80	4250290521457	19,35	



* Element muss zusätzlich abgestützt werden oder Typ DF 120A mit Ankerleiste verwendet werden.

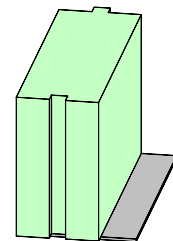
Typ DFE 100 - wärmebrückenfrei

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 100 mm, $\lambda D = 0,034 \text{ W/(mK)}$ Styrodur

Fußteil: 150 x 4 mm hochdruckfeste Faserzementplatte

Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
16	304,64	4250290521259	11,05	
18	266,56	4250290521266	11,80	
20	266,56	4250290521273	12,60	✓
22	218,96	4250290521297	13,35	✓
24,5*	209,44	4250290521303	14,30	✓
30*	180,88	4250290521327	16,40	



* Element muss zusätzlich abgestützt werden oder Typ DF 100A mit Ankerleiste verwendet werden.

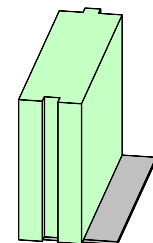
Typ DFE 80 - wärmebrückenfrei

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 80 mm, $\lambda D = 0,034 \text{ W/(mK)}$ Styrodur

Fußteil: 150 x 4 mm hochdruckfeste Faserzementplatte

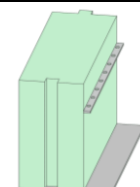
Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
16	371,28	4250290521860	9,35	
18	323,68	4250290521877	10,00	
20	323,68	4250290521884	10,60	
22	285,60	4250290521914	11,20	
24,5*	257,04	4250290521938	11,95	
30*	228,48	4250290521969	13,65	



* Element muss zusätzlich abgestützt werden oder Typ DF 80A mit Ankerleiste verwendet werden.

Deckenrandschalung mit Ankerleiste

auf Anfrage



Deckenrandschalung

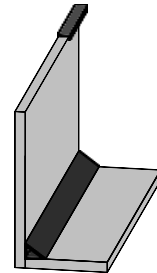
Typ F

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Fußteil: 70 x 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
16	266,56	4250290523734	8,05	
18	276,08	4250290523772	8,40	
20	257,04	4250290523819	8,75	✓
22	228,48	4250290523864	9,10	✓
24,5*	218,96	4250290523901	9,50	✓
30*	190,40	4250290523932	10,40	



* Element muss zusätzlich abgestützt werden oder Aufsteck-Ankerleiste bzw. Typ FA mit Ankerleiste verwendet werden!

Elemente werden inkl. Der zugehörigen Elementverbinder geliefert!

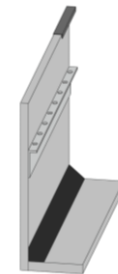
Typ FA mit Ankerleiste

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Fußteil: 70 x 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
20*	257,04	4250290523840	13,80	
22*	228,48	4250290523888	14,15	
24,5*	218,96	4250290523918	14,55	
30*	190,40	4250290523949	15,50	
36*	152,32	4250290523970	16,50	



* mit 1 Ankerleiste

Elemente werden inkl. Der zugehörigen Elementverbinder geliefert!

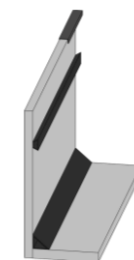
Typ FT mit Trapezleiste

Elementlänge: 2,38 m

Seitenteil: 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Fußteil: 70 x 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Höhe (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
16	266,56	4250290524076	10,40	
18	276,08	4250290524083	10,75	
20	257,04	4250290524090	11,05	
22	228,48	4250290524106	11,40	
24,5*	218,96	4250290524113	11,80	
30*	190,40	4250290524120	12,75	



* Element muss zusätzlich abgestützt werden oder Aufsteck-Ankerleiste bzw. Typ FA mit Ankerleiste verwendet werden!

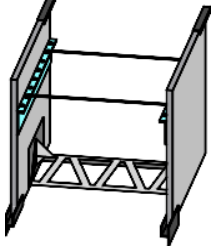
Elemente werden inkl. Der zugehörigen Elementverbinder geliefert!

Ringanker- / Ringbalkenschalung

Typ MPA4 F/F mit Ankerleiste

Elementlänge: 2,38 m Traverse: Glasfaserverstärkter Kunststoff

Seitenteil: 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"; B-s1, d0; optional A2-S1, d0

Höhe (cm)	Mauerbreite (cm)	Ankerleiste	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lager- ware	
16	11,5	1/1	142,80	4250290524991	20,90		
16	15	1/1	119,00	4250290525004	20,90		
16	17,5	1/1	142,80	4250290525011	20,90		
16	20	1/1	130,90	4250290525028	20,90		
16	24	1/1	107,10	4250290525035	20,90		
16	30	1/1	83,30	4250290525042	20,90		
16	36,5	1/1	71,40	4250290525059	20,90		
20	11,5	1/1	171,36	4250290525066	22,25		
20	15	1/1	142,80	4250290525073	22,25		
20	17,5	1/1	171,36	4250290525080	22,25		
20	20	1/1	157,08	4250290525097	22,25		
20	24	1/1	128,52	4250290525103	22,25		
20	30	1/1	99,96	4250290525110	22,25		
20	36,5	1/1	85,68	4250290525127	22,25		
24,5	11,5	1/1	114,24	4250290525141	23,75	✓	
24,5	15	1/1	95,20	4250290525165	23,75		
24,5	17,5	1/1	142,80	4250290525189	23,75	✓	
24,5	20	1/1	66,64	4250290525202	23,75		
24,5	24	1/1	107,10	4250290525226	23,75	✓	
24,5	30	1/1	83,30	4250290525240	23,75		
24,5	36,5	1/1	71,40	4250290525264	23,75		
30	11,5	1/1	114,24	4250290525271	25,60		
30	15	1/1	95,20	4250290525288	25,60		
30	17,5	1/1	114,24	4250290525295	25,60		
30	20	1/1	104,72	4250290525301	25,60		
30	24	1/1	85,68	4250290525318	25,60		
30	30	1/1	66,64	4250290525325	25,60		
30	36,5	1/1	57,12	4250290525332	25,60		

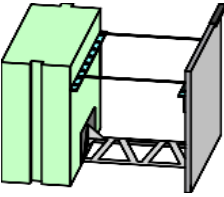


Typ MPA4 120/F mit Ankerleiste

Elementlänge: 2,38 m Traverse: Glasfaserverstärkter Kunststoff

Seitenteil außen: 120 mm, $\lambda_D = 0,034$ W/(mK) Styrodur

Seitenteil innen: 10 mm "mineralisch gebundene Flachpressplatte"

Höhe (cm)	Mauerbreite (cm)	Ankerleiste	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lager- ware	
20	36	1/1	85,68	4250290524373	34,00		
20	42,5	1/1	57,12	4250290524380	34,00		
24,5	36	1/1	85,68	4250290524403	36,85	✓	
24,5	42,5	1/1	57,12	4250290524427	36,85		
30	36	1/1	71,40	4250290524434	40,25		
30	42,5	1/1	47,60	4250290524441	40,25		
36	36	1/1	71,40	4250290524458	44,05		
36	42,5	1/1	47,60	4250290524465	44,05		
40	36	1/1	57,12	4250290524472	59,60		
40	42,5	1/1	38,08	4250290524489	59,60		

Weitere Typen und Stärken

auf Anfrage

Abschalbrett / Lohr-Elemente Zubehör

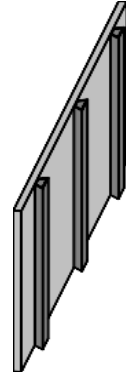
Typ B Abschalbrett

wird zum seitlichen Abschalen von Bodenplatten und Stahlbetondecken an Orbetonschalungen befestigt. Nach dem Betonieren der Fundamente/ Wände kann man unter Berücksichtigung der Ausschalfrieten die Orbetonschalung entfernen. Das Abschalbrett ist ohne zusätzlichen Schlaufwand gleich die Schalung für die Bodenplatte bzw. den Deckenrand.

Elementlänge: 2,38 m

Plattenmaterial: bis Elementhöhe 30 cm: 10 mm; ab Elementhöhe 36 cm: 14 mm
„mineralisch gebundene Flachpressplatte“;

Trapezleiste: Hart-PVC



Höhe (cm)	Deckenstärke (cm)	VE (m/Palette)	EAN	Preis (€/m)	Lagerware
10	-	285,60	4250290520047	7,50	
15	-	285,60	4250290520054	8,65	
20	-	285,60	4250290520061	9,80	
24,5	16 - 18	238,00	4250290520078	10,85	
30	18 - 20	238,00	4250290520085	12,10	
36	20 - 24	171,36	4250290520108	15,20	✓
40	24 - 27	149,94	4250290520122	16,30	✓
50	27 - 33	114,24	4250290520146	19,10	

SPEZIAL-PU-SCHAUM

Typ	Inhalt	VE (St.)	EAN	Preis (€/St.)	
Montageschaum	750 ml	12	4250290508779	9,25	✓
Pistolenschaum	750 ml	12	4250290508786	9,25	✓
<i>Pistolenschaum für Profianwender ist nicht für den privaten Endverbraucher geeignet!</i>					
Pistolenreiniger	500 ml	1	4250290508793	9,25	✓



SPEZIAL-PU-KLEBER

Typ	Inhalt	VE (St.)	EAN	Preis (€/St.)	
Flüssigkleber Typ FLE	1000 ml	1	4250290508809	19,40	✓



SCHAUMPISTOLE / SCHAUMPAKET

Typ	VE (St.)	EAN	Preis (€/St.)	
Edelstahlpistole	1	4250290508823	37,90	✓
Schaumpaket für Profianwender	1	4250290509516	138,85	✓
Inhalt: 12 Dosen Pistolenschaum, 1 Dose Pistolenreiniger, 1 Edelstahlpistole				



FIXIBIERBÜGEL TYP FB (2 St. / m)

Typ	VE (St.)	EAN	Preis (€/St.)	
FB 175 mm	100	4250290508854	1,35	✓
FB 240 mm	100	4250290508878	1,35	✓
FB 300 mm	100	4250290508892	1,35	✓
FB 365 mm	100	4250290508908	1,35	✓
FB 425 mm	100	4250290510994	1,45	✓

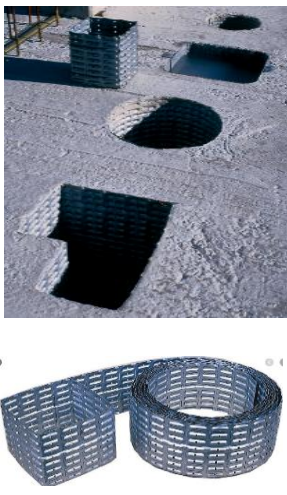


*weitere Größen auf Anfrage

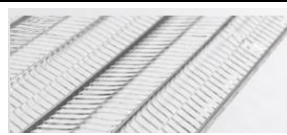

AUFSTECK-ANKERLEISTE	VE 1 St.	4250290509509	0,65	✓
-----------------------------	----------	---------------	------	---

FIXIERPROFIL	VE 50 St.	4250290511007	0,60	✓
---------------------	-----------	---------------	------	---

Schalstreifen - Aussparungen - Streckmetall

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
RECASTAL - SCHALSTREIFEN					
<p>Aussparungen von der Rolle für Ortbetondecken; Elementdecken und Fertigteilwerke. Alle 5 cm ist der Schalstreifen in Querrichtung perforiert. Anwendungsfälle: Sohlplatten, Aufbeton, Ortbetondecken, Elementdecken 1 Rolle = 10 m</p>					
	Typ mit Höhe				
8070700349	SF 16	m	9,45 €		✓
8070700352	SF 20	m	10,35 €		✓
8070700350	SF 24	m	11,25 €		✓
8070700351	SF 30	m	12,90 €		✓
8070700348	SF 36	m	13,05 €		✓
8070700560	SF 37	m	13,05 €		✓
Weitere Abmessungen auf Anfrage.					

EPS AUSSPARUNGSKÖRPER/BLÖCKE					
Hartschaumblöcke als Verdrängungskörper im Beton.					
VPE					
8270101876	150 x 150 x 1000 mm	9 St. á 0,225 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101877	200 x 200 x 1000 mm	4 St. á 0,400 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101878	250 x 250 x 1000 mm	4 St. á 0,625 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101879	300 x 300 x 1000 mm	2 St. á 0,900 cbm	m ³	140,00 €	✓
8270101880	500 x 500 x 1000 mm	1 St. á 0,250 cbm	m ³	140,00 €	✓

STRECKMETALL					
	flachgerippt – 0,25 mm stark - verzinkt Rippenhöhe ca. 4 mm Abmessung: 250 x 60 cm				
8070500141	VPE 20 Stück / Pack	qm	7,85	✓	 
	hochgerippt – 0,40 mm stark - verzinkt Rippenhöhe 21 mm Abmessung: 200 x 45 cm				
8070500142	VPE 100 Stück / Palette	qm	13,45	✓	

Schalrohre

RAPIDOBAT-SCHALROHRE

Schalrohre mit der Reißleine für schnelles Schalen und noch schnelleres Ausschalen. Spiralgewickelt aus kunststoffbeschichtetem Papier, auch mit glatter Innenbeschichtung. Schalhöhe max. 7 m bei runden Rohren.

- Sichtbetonoberflächen
- Innenbeschichtung als Bauschutz verwendbar
- umweltfreundlich - kein Schalöl
- rostfrei
- leicht und handlich
- sekundenschnelles Ausschalen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen-	Preis	Lager-	
		einheit	€	ware	
RAPIDOBAT-SCHALROHRE-CRETCON HD					
für höchste Ansprüche an die Sichtbetonoberfläche.					
Die aktivierbare Hydrogel-Schalhaut von RAPIDOBAT Cretcon HD minimiert die Lunkerbildung und sorgt für ein gleichmäßiges Farbbild der fertigen Betonstütze. Damit ist eine sichere Einordnung in die Sichtbetonklasse SB4 möglich.					
Preise gelten für Längen von 2.500 bis 7.000 mm					
Abmessungen (mm)					
	Ø innen	Ø außen			
80709031..	200	207	m	31,60 €	
80709031..	240*	247	m	37,20 €	✓
80709031..	250*	257	m	39,50 €	✓
80709031..	300*	309	m	47,60 €	✓
80709031..	350	359	m	58,30 €	
80709031..	400	409	m	66,40 €	
80709031..	450	461	m	77,50 €	
80709031..	500	513	m	83,10 €	
80709031..	600	613	m	112,00 €	
*Lagerlängen: 3,0 m und 3,5 m, 4 m			Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag		


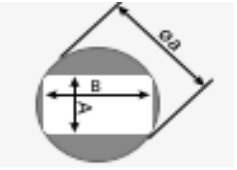


RAPIDOBAT-SCHALROHRE-QUADRAT					
Preise gelten für Lagerlängen 3.000 mm und 4.000 mm					
Fixlängenzuschlag außerhalb Lagerlängen + 8%					
Nettozuschlagskosten für Kurzstücke < 2.500 mm					
Abmessungen (mm)					
	Ø innen	Ø außen			
80709031..	200 x 200	272	m	47,30 €	
80709031..	240 x 240*	324	m	59,20 €	✓
80709031..	250 x 250*	340	m	60,80 €	✓
80709031..	300 x 300*	409	m	71,10 €	✓
80709031..	350 x 350	513	m	87,40 €	
80709031..	400 x 400	573	m	98,60 €	
80709031..	450 x 450	665	m	171,10 €	
80709031..	500 x 500	715	m	181,50 €	
*Lagerlängen: 3,0 m und 3,5 m, 4m			Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag		



Schalrohre

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
RAPIDOBAT-SCHALROHRE-RECHTECK				
Preise gelten für Lagerlängen 3.000 mm und 4.000 mm				
Fixlängenzuschlag außerhalb Lagerlängen + 8%				
Nettozuschlagskosten für Kurzstücke < 2.500 mm				
Abmessungen (mm)				
	Ø innen (A / B)	Ø außen (a)		
80709031..	200 x 250	324	m	55,10 €
80709031..	200 x 300	384	m	64,80 €
80709031..	200 x 350	444	m	90,40 €
80709031..	200 x 400	461	m	80,50 €
80709031..	250 x 300	409	m	72,20 €
80709031..	250 x 350	444	m	110,70 €
80709031..	250 x 400	513	m	123,50 €
80709031..	300 x 350	513	m	88,70 €
80709031..	300 x 400	513	m	90,30 €
80709031..	350 x 400	563	m	103,70 €





Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag

RAPIDOBAT-SCHALROHRE-SECHSECK				
auf Anfrage				


RAPIDOBAT-SCHALROHRE-ACHTECK				
auf Anfrage				

RAPIDO-FIX				
Montagehilfe zum Ausrichten für alle eckigen Ausführungen.				
8070903136	VPE 2 Stk. / Set	Set	21,50 €	✓




Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag

RAPIDO-SPANN TYP M				
Fixe bzw. verstellbare Stahlblechmanschetten mit Dywidag-Ankerstäben zum Ausrichten mit Zug Druckstützen				
	für Durchmesser (mm)			
8070903099	250 - 400 mm	Set	94,00 €	✓
8070903112	435 - 600 mm	Set	105,70 €	✓



Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag

RAPIDO-SPANN TYP D - SET				
Bestehend aus einem Spanngurt mit zwei Halterungen und aufgeschweißten Dywidag-Ankerstäben zum Ausrichten mit Zug-Druckstützen.				
	für Durchmesser (mm)			
8070903101	200-1.200 mm	Set	66,10 €	✓
	Einzelankerplatte für RAPIDO-Spann Typ D	Stück	26,60 €	✓



Zzgl. gültigen Teuerungszuschlag

Schalungsköcher

SCHALUNGSKÖCHER

mit Trapezprofil

Hohe Rationalisierung durch den Einsatz vorgefertigter Schalungsköcher. Zur Einspannung vorgefertigter Stahlbetonstützen werden Köcherfundamente verwendet Holzschalungen sind überholt. Der Schalungsköcher löst das Problem auf "einfach Weise" und erfüllt gleichzeitig die gestellten hohen statischen Anforderungen. Der Schalungsköcher besteht aus einem Stahltrapezprofilblech, Köcherfundamenten das speziell für die Herstellung von entwickelt wurde.

Bei Anfragen bzw. Bestellung unbedingt beachten:

2 - 3 cm Eindringtiefe und unbedingt **Innenmaß** angeben !

Lieferzeit: ca. 5-10 Arbeitstage



Preise auf Anfrage

KÖCHERSCHALKÖRPER

aus gewelltem, walzblankem Stahlblech, d=0,4 mm
Profil ca 10/26 mm

Die saubere und schnelle Art, Aussparungen herzustellen.

Einsätze auf vielen Gebieten, z.B. bei

- Stützfundamenten für Betonstützen
- Fundamenten für Lichtmasten
- Aussparungen für Brückengeländer
- Pfahlgründungen
- Aussparungen für Betonanker
- Aussparungen für Betonfertigteile

In fast allen gewünschten Abmessungen lieferbar, auf Wunsch in Halbschalen (raumsparendes Ineinander stellen).

Lieferzeit: ca. 8-10 Arbeitstage



Preise auf Anfrage

HYDRA-AUSSPARUNGSROHRE

Kostengünstige und technische Optimale Lösung überall dort, wo im Beton Aussparungen vorgesehen sind: sei es als Durchlässe für Versorgungsleitungen oder Transportbänder, für die Verankerung von Maschinen, für Transport- oder Ankerschrauben in Fertigteilen oder bei Fundamentalschalungen.

Hochwertige Fertigung aus wellenförmig profiliertem Bandstahl gibt dem Aussparungsrohr die notwendige Festigkeit.

Durchmesser Ø 40-300 mm



Preise auf Anfrage

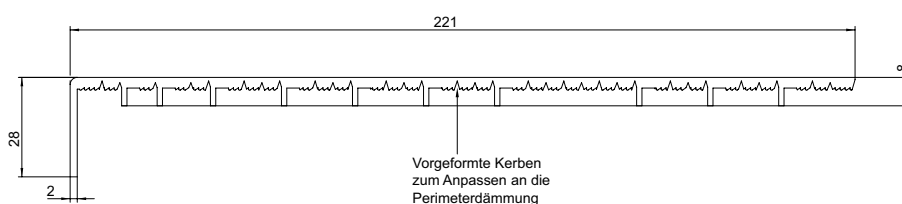


Dämmungsanschlussprofile

ACO Produktvorteile



- Bauseits auf benötigte Dämmstärke anpassbar
- Reinweiße Oberfläche
- Gleiche Farbgebung auf Rahmen und Dämmungsanschlussprofil
- Inklusive Eckverbindern

- Für Perimeterdämmung bis 140 bzw. bis 200 mm
- 4-teilig mit Eckverbindern
- Das Dämmungsanschlussprofil muss vor dem Lichtschacht montiert werden
- Befestigung oben, unten und an den Seiten mit Dämmplattenkleber
- Art.-Nr. 315798
- Abdichtung vom Dämmungsanschlussprofil zur Wand mit Kleb- und Dichtstoff
- Art.-Nr. 327830



Dämmstärke	Für Leibungsfenster	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
[mm]	Breite x Höhe [mm]		[Stk]		[EUR]	
0 – 140	750 x 500	Ja	36	327800	78,75	A1
	800 x 600	Ja	36	327801	84,75	A1
	1000 x 500	Ja	36	327802	87,75	A1
	1000 x 625	Ja	36	327803	92,75	A1
	1000 x 750	Ja	36	327804	97,25	A1
	1000 x 1000	Ja	36	327805	107,00	A1
	1000 x 1250	Ja	20	327806	116,50	A1
0 – 200	750 x 500	Ja	27	327810	98,25	A1
	800 x 600	Ja	27	327811	105,25	A1
	1000 x 500	Ja	27	327812	109,25	A1
	1000 x 625	Ja	27	327813	117,00	A1
	1000 x 750	Ja	27	327814	131,50	A1
	1000 x 1000	Ja	27	327815	144,75	A1
	1000 x 1250	Ja	20	327816	164,75	A1

Zubehör

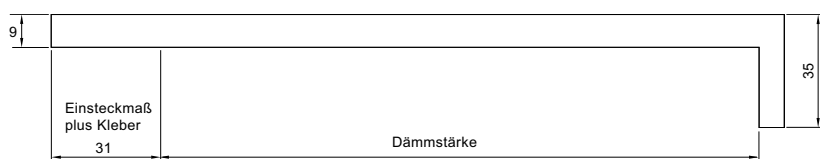
Beschreibung	Passend für	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		[Stk]		[EUR]	
 Kleb- und Dichtstoff 310 ml Kartusche <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Kartusche für 800 x 600 ■ 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 625 ■ 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 750 ■ 2 Kartuschen für 1000 x 1000 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Perimeterabdeckrahmen 	15	327830	32,75	A1
 Dämmplattenkleber <ul style="list-style-type: none"> ■ 800 ml ■ 1-K Polyurethankleber ■ Verarbeitung erfolgt mit Hilfe einer Schaumpistole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ACO Therm® Block und Erhöhungselement ■ Sanierungsfenster HWD-S plus ■ Dämmungsanschlussprofile 	12	315798	37,50	D1

Perimeterabdeckrahmen

ACO Produktvorteile


- Reinweiße Oberfläche
- Fertig zugeschnitten und zum Rahmen verschweißt
- Einteilig einbaufertig
- Gute Stabilität
- Geschlossenesporiges Schaumprofil
- Bauseits mit Kreissäge auf Sonderdämmstärke anpassbar

- Einteiliger Rahmen zum Einkleben in die Außenleibung des Therm 3,0 Fensters
- Zur Abdeckung der Perimeterdämmung
- Für Dämmstärken 120 mm, 140 mm, 160 mm
- Folierte Oberfläche zum Schutz vor Verschmutzung
- Wird eingeklebt und abgedichtet
- Der Abdeckrahmen muss vor dem Lichtschatz montiert werden
- Sondergrößen auf Anfrage



Dämmstärke	Für Leibungsfenster	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
[mm]	Breite x Höhe [mm]		[Stk]		[EUR]	
80	800 x 600	Ja	26	3006611	118,00	A1
	1000 x 625	Ja	28	3006612	131,50	A1
	1000 x 750	Ja	15	3006615	149,00	A1
	1000 x 1000	Nein	12	3006616	163,75	A1
100	800 x 600	Ja	26	3006620	132,00	A1
	1000 x 625	Ja	28	3006619	146,75	A1
	1000 x 750	Ja	15	3006618	163,75	A1
	1000 x 1000	Ja	12	3006617	184,00	A1
120	800 x 600	Ja	24	327820	143,50	A1
	1000 x 625	Ja	24	327822	161,75	A1
	1000 x 750	Ja	13	327824	186,00	A1
	1000 x 1000	Ja	11	327826	205,00	A1
140	800 x 600	Ja	20	327821	143,50	A1
	1000 x 625	Ja	22	327823	161,75	A1
	1000 x 750	Ja	11	327825	186,00	A1
	1000 x 1000	Ja	10	327827	205,00	A1
160	1000 x 625	Ja	20	327840	165,75	A1
	1000 x 750	Ja	11	327841	189,25	A1
	1000 x 1000	Ja	9	327842	210,50	A1
180	1000 x 625	Ja	10	3006497	191,50	A1
	1000 x 750	Nein	10	3006498	221,25	A1
	1000 x 1000	Nein	8	3006499	236,00	A1

Zubehör

Beschreibung	Passend für	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		[Stk]		[EUR]	
 Kleb- und Dichtstoff 310 ml Kartusche <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Kartusche für 800 x 600 ■ 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 625 ■ 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 750 ■ 2 Kartuschen für 1000 x 1000 	■ Perimeterabdeckrahmen	15	327830	32,75	A1

Dreh-/Kippflügel mit 3-fach Wärmeschutzverglasung

ACO Produktvorteile

- Größtmögliche Glasfläche
- Beste Wärmedämmung durch Mehrkammerhohlprofile
- Geeignet für Bauten mit dem „Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude“
- Reinweiße Oberfläche
- Gleiche Farbgebung auf Rahmen und Flügel
- Mit Zuschlagsicherung für sicheres Einrasten im offenen Kippzustand

- Ausführung DIN L/DIN R
- Mit Folierung zum Schutz des Produktes
- Mit beiliegender Griffolive
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Planerhinweis:
 - Die verwendete Isolierverglasung darf keinen erhöhten Temperaturdifferenzen ausgesetzt werden. Eine ausreichende Belüftung ist zu gewährleisten. (Hinweise siehe: VFF-Merkblatt V.02)
 - Ab 800 m über NN (Meeresspiegelhöhe) wird ein Flügel mit Druckausgleichsventil empfohlen. (Auf Anfrage erhältlich)



Dreh-/Kipp-Wechseleinsatz – Standardausführung (mit 3-fach Wärmeschutzverglasung)

- Mit 3-fach Verglasung
- U_g -Wert = 0,6 W/(m²K)
- U_w -Wert = 0,83 W/(m²K) bezogen auf 1,23 x 1,48 m Fenstergröße in Verbindung mit dem Leibungsrahmen Standard
- Schalldämmmaß R_w -Wert = 35db
- Montage ohne Fachbetrieb möglich
- Geprüft durch das ift-Rosenheim (Prüfbericht 22-001807-PRO1 einsehbar unter: www.aco.de/zertifikate)



Für Rahmen Breite x Höhe	Glasfläche	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.		Preis/Stk.	RG
				DIN-links	DIN-rechts		
[mm]	[m ²]		[Stk]			[EUR]	
750 x 500	0,118	Ja	12	3007644	3007645	298,75	A1
800 x 600	0,184	Ja	12	3007646	3007647	313,50	A1
1000 x 500	0,179	Ja	12	3007650	3007651	331,50	A1
1000 x 625	0,271	Ja	12	3007652	3007653	343,25	A1
1000 x 750	0,364	Ja	12	3007654	3007655	351,75	A1
1000 x 1000	0,549	Ja	12	3007658	3007659	389,00	A1

Dreh-/Kipp-Wechseleinsatz – Hochwärmegedämmt (PHT)

- Geeignet für KfW-geförderte Gebäude und Passivhäuser durch zusätzliche Kerndämmung
- Mit 3-fach Wärmeschutzverglasung
- U_g -Wert = 0,6 W/(m²K)
- U_w -Wert = 0,73 W/(m²K) bezogen auf 1,23 x 1,48 m Fenstergröße in Verbindung mit dem hochwärmegedämmten Leibungsrahmen
- Schalldämmmaß R_w -Wert = 35 db
- Montage ohne Fachbetrieb möglich
- Geprüft durch das ift-Rosenheim (Prüfbericht 22-001807-PRO2 einsehbar unter: www.aco.de/zertifikate)



Für Rahmen	Glasfläche	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.		Preis/Stk.	RG
				DIN-links	DIN-rechts		
Breite x Höhe							
[mm]	[m ²]		[Stk]			[EUR]	
750 x 500	0,118	Nein	1	3007678	3007679	413,50	A2
800 x 600	0,184	Nein	1	3007680	3007681	430,25	A2
1000 x 500	0,179	Nein	1	3007684	3007685	450,50	A2
1000 x 625	0,271	Nein	1	3007686	3007687	466,50	A2
1000 x 750	0,364	Nein	1	3007688	3007689	480,25	A2
1000 x 1000	0,549	Nein	1	3007690	3007691	551,00	A2

Dreh-/Kipp-Wechseleinsatz – Einbruchhemmend (RC 2)

- Mit einbruchhemmender P4A VSG-Verglasung und abschließbarer Griffolive
- Widerstand gegen Einbruch geprüft durch das ift Rosenheim* gemäß DIN EN 1628 und 1630
- Mit 3-fach Verglasung
- U_g -Wert = 0,8 W/(m²K)
- U_w -Wert = 1,0 W/(m²K) bezogen auf 1,23 x 1,48 m Fenstergröße in Verbindung mit dem Leibungsrahmen Standard
- Schalldämmmaß 35 – 39 dB, Schallschutzklasse 3
- Die Montage muss durch einen ACO Servicepartner vorgenommen werden
- *Prüfbericht 15-000018-PR01 einsehbar unter: www.aco.de/zertifikate



Für Rahmen	Glasfläche	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.		Preis/Stk.	RG
				DIN-links	DIN-rechts		
Breite x Höhe							
[mm]	[m ²]		[Stk]			[EUR]	
750 x 500	0,118	Ja	1	328860	328861	966,00	A2
800 x 600	0,184	Ja	1	328862	328863	994,00	A2
1000 x 500	0,179	Ja	1	328864	328865	1.034,00	A2
1000 x 625	0,271	Ja	1	328866	328867	1.089,00	A2
1000 x 750	0,364	Ja	1	328868	328869	1.132,00	A2
1000 x 1000	0,549	Ja	1	328870	328871	1.259,00	A2

Lieferzeit auf Anfrage.
Einbau ACO Therm® Wechseleinsatz einbruchhemmend RC 2
(zzgl. Material): 90,00 Euro/Stk.

An-/Abfahrtpauschale 0 – 100 km: 90,00 Euro
An-/Abfahrtpauschale über 100 km: 230,00 Euro

Stahldrehflügel-Einsatz für den Kaltkeller

ACO Produktvorteile

- Aus verzinktem Stahl
 - Glasflügel mit Sicherheitsscheibe und Exzenterverschluss
 - Mit 10 x 10 mm Quadratlochung
- Werkzeugfreie Montage
 - ESG 4 mm
 - Passend für Therm 1.2 und 3.0

Mit drehbarem Schutzgitter



Für Rahmen	Freier Lüftungs- querschnitt	Anzahl Flügel	Lagerware	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite x Höhe							
[mm]	[m ²]			[Stk]		[EUR]	
800 x 600	0,073	Einflügelig	Nein	24	38911	217,00	A1
1000 x 500	0,064	Zweiflügelig	Nein	12	38067	232,75	A1
1000 x 625	0,096	Zweiflügelig	Nein	12	38068	279,50	A1
1000 x 750	0,128	Zweiflügelig	Nein	12	38069	336,00	A1
1000 x 1000	0,192	Zweiflügelig	Nein	12	38070	427,25	A1

Nachrüstung

ACO Therm® 1.2 Wechseleinsätze

Wärmeschutzverglasung, U_g -Wert = 1,1 W/(m²K)

- Als Ersatzteil für oder zum Aufrüsten von ACO Therm® 1.2 Zargen ab 2002
- Mit 2-fach Verglasung
- Montage ohne Fachbetrieb möglich
- U_g -Wert = 1,1 W/(m²K)



Für Rahmen Breite x Höhe [mm]	Glasfläche [m ²]	Lagerware	VPE [Stk]	Artikel-Nr.		Preis/Stk. [EUR]	RG
				DIN-links	DIN-rechts		
750 x 500	0,125	Nein	12	35777	35783	298,75	B1
750 x 625	0,188	Nein	12	35778	35784	313,50	B1
800 x 600	0,193	Nein	12	38941	38940	313,50	B1
900 x 750	0,326	Nein	12	35859	35860	385,75	B1
1000 x 500	0,188	Nein	12	35779	35785	331,50	B1
1000 x 625	0,282	Nein	12	35780	35786	343,25	B1
1000 x 750	0,376	Nein	12	35781	35787	351,75	B1
1000 x 1000	0,564	Nein	12	35782	35788	389,00	B1

Stahlkellerfenster

ACO Produktvorteile

- Feuerverzinktes Lochblech mit Quadratlochung 10 x 10 mm
- Mit drehbarem Schutzgitter
- Glasflügel mit Sicherheitsscheibe und Exzenterverschluss

■ Inklusive Maueranker

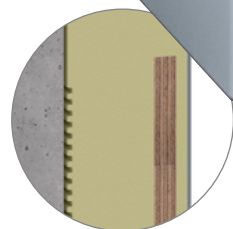


Baurichtmaß [mm]	Abmessungen		Freier Lüftungs- querschnitt [m ²]	Lagerware	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
	Breite [mm]	Höhe [mm]						
Einflügelig								
500 x 400	490	385	0,037	Ja	20	38982	117,75	C1
500 x 500	490	485	0,051	Ja	20	38983	126,75	C1
600 x 400	590	385	0,048	Ja	20	03980	119,25	C1
600 x 500	590	485	0,064	Ja	20	03981	137,75	C1
700 x 400	690	385	0,060	Ja	20	38984	138,75	C1
750 x 500	740	485	0,087	Ja	20	03983	162,25	C1
800 x 400	790	385	0,070	Ja	20	03984	145,75	C1
800 x 500	790	485	0,094	Ja	20	03985	174,00	C1
800 x 600	790	585	0,123	Ja	20	03986	199,00	C1
Zweiflügelig								
800 x 400	790	385	0,058	Ja	20	03987	188,00	C1
800 x 500	790	485	0,078	Ja	20	03988	204,00	C1
800 x 600	790	585	0,102	Ja	20	03989	231,00	C1
900 x 500	890	485	0,097	Ja	20	38985	226,75	C1
1000 x 500	990	485	0,110	Ja	20	03991	224,50	C1
1000 x 600	990	585	0,144	Ja	20	03992	262,25	C1
1000 x 800	990	785	0,198	Ja	20	03993	324,25	C1
1000 x 1000	990	985	0,264	Ja	20	38986	420,00	C1

Lichtschtachtmontage auf Dämmung einfach gemacht

Das Klima verändert sich und erfordert zukunftsweisende Innovationen. Deshalb wurde das ACO Kellerschutzprogramm um eine intelligente Komponente ergänzt. Hochwasserdicht*, rückstausicher und wärmegeklämt mit der Montageplatte ACO Therm® Block.

ACO Therm® Block ist für die Standardmontage und für die druckwasserdichte Lichtschachtmontage erhältlich. Direkt auf der Montageplatte kann der ACO Therm® Lichtschacht schnell, einfach und sicher befestigt werden. Wärmebrückenfrei und bohrlos. Zusätzlich werden Kosten und Zeit durch das erheblich vereinfachte Anarbeiten der Perimeterdämmung und das Wegfallen von Verputzen und Streichen eingespart.



Tipp

Schnittstellenkatalog
Lichtschtach – Fassade



ACO Therm®
Schnittstellenlösungen



www.aco.de

Montageplatte ACO Therm® Block

ACO Therm® Block verfügt über eine integrierte und luftdicht eingeschäumte Fensterzarge, in die ACO Therm® Fenstereinsätze montiert werden können. Alternativ ist die Montageplatte mit Fensterausparung erhältlich.

Vorteile der Montageplatte

Schnelle Montage

ACO Therm® Block wird wärmebrückenfrei mit Dämmplattenkleber an die Kellerwand geklebt.

Einfaches Anarbeiten

Die geraden Kanten erleichtern das bisher aufwendige Anarbeiten der Perimeterdämmung erheblich.

Montagekern

Der eingeschäumte Montagekern ermöglicht die einfache und zeitsparende Lichtschachtmontage mit Spaxschrauben.

Optimaler Isothermenverlauf

Durch die kerngedämmte Fensterzarge wird nicht nur der U-Wert des Fensters positiv beeinflusst, sondern auch die Gefahr vor Schwitzwasser- und Schimmelbildung deutlich reduziert.

Fertige Oberfläche

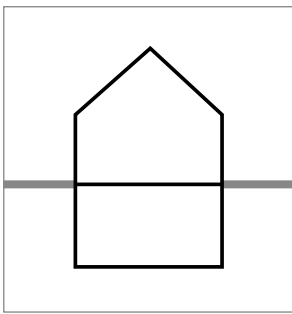
Arbeitsschritte wie Verputzen und Streichen entfallen.

Umlaufender Flansch

Der Abdichtungsflansch dient der wasserdichten Anbindung an die Kellerwand.

*24 Std.-Test gem. ift-Richtlinie FE-07/01,
Prüfbericht 16-000434-PR01 einsehbar unter:
www.aco.de/zertifikate

Kellersituation



Standard-Kellersituation

Fenster integriert in Montageplatte

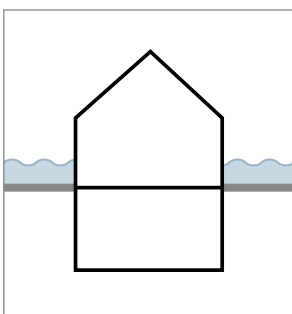


- ACO Therm® Lichtschacht
- ACO Therm® Block Standard mit integriertem ACO Therm® Fenster
- ACO Schalungselement oder ACO Leibungselement in der Kellerwand

Fenster in der Kellerwand



- ACO Therm® Lichtschacht
- ACO Therm® Block Standard mit Fensterausparung
- ACO Therm® Fenster in der Kellerwand



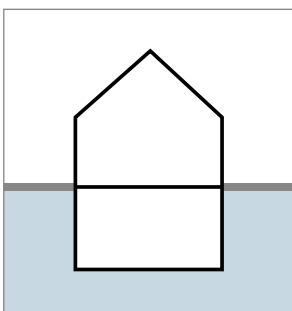
Überflutungsgefahr, aber kein drückendes Wasser



- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit integriertem **hochwasserdichtem*** ACO Therm® Fenster
- ACO Schalungselement oder ACO Leibungselement in der Kellerwand



- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit Fensterausparung
- **hochwasserdichtes*** ACO Therm® Fenster in der Kellerwand



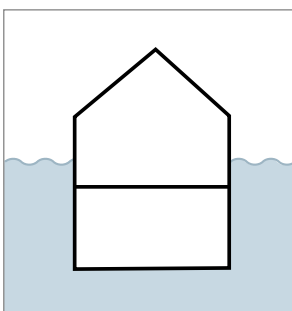
drückendes Wasser



- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit integriertem ACO Therm® Fenster Standardausführung
- ACO Schalungselement oder ACO Leibungselement in der Kellerwand



- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit Fensterausparung
- ACO Therm® Fenster in der Kellerwand



Überflutungsgefahr und drückendes Wasser



- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit integriertem **hochwasserdichtem*** ACO Therm® Fenster
- ACO Schalungselement oder ACO Leibungselement in der Kellerwand



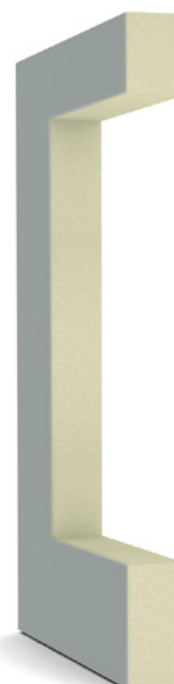
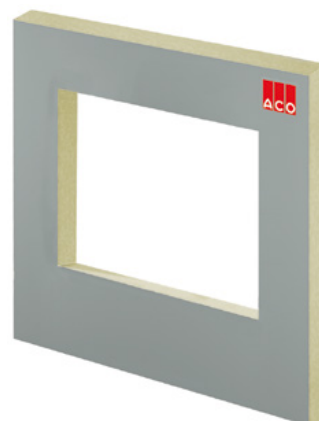
- ACO Therm® Lichtschacht **druckwasserdicht** montiert
- ACO Therm® Block **druckwasserdicht** mit Fensterausparung
- **hochwasserdichtes*** ACO Therm® Fenster in der Kellerwand

Mit Fensterausparung

ACO Produktvorteile

- Wärmebrückenfreie Lichtschachtmontage
- Hochdämmender PUR-Schaum, Wärmeleitfähigkeit 0,025 W/(mK)
- Kosten- und zeitsparende Montage
- Einsatz des Dämmschlussprofils ohne Nacharbeit
- Fertige Oberfläche, Verputzen und Streichen im Lichtschacht nicht notwendig
- Platte kann bei Bedarf um 180° gedreht werden

- Plattengrößen in mm: 1230 x 1100, 1230 x 1400, 1500 x 1400
- Dämmstärken in mm: 80, 100, 125, 140, 160, 180, 200
- Fensterausparungen für Leibungskellerfenster in mm: 750 x 500, 800 x 600, 1000 x 500, 1000 x 625, 1000 x 750 und 1000 x 1000
- Lichtschachtmontage mit Spaxschrauben
- GFK-Deckfolie
- Montierbare Lichtschächte auf ACO Therm® Block 1230 und 1500 mm
Baubreite:
 - 1000 x 600 x 400 mm
 - 1000 x 1000 x 400 mm
 - 1000 x 1300 x 400 mm
 - 1000 x 1000 x 600 mm
 - 1000 x 1300 x 600 mm
- Montierbare Lichtschächte auf ACO Therm® Block 1500 mm
Baubreite:
 - 1250 x 1000 x 400 mm
 - 1250 x 1300 x 600 mm



Profilsicht

Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Für Leibungsfenster	Fensterausparung im Therm Block	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe	Breite x Höhe	Breite x Höhe				
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Dämmstärke: 80 mm							
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	14	375273	251,50	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	14	375274	223,50	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	14	375275	224,50	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	14	375277	226,75	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	14	375278	229,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	14	375279	230,00	D1
	1400	–	460 x 460 ¹⁾	14	315958	304,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	14	315959	237,50	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	14	315835	240,75	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	14	315837	246,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	14	315838	254,75	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	14	315839	255,75	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	14	315840	264,25	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	14	315967	343,75	D1
1500	1400	750 x 500	710 x 460 ¹⁾	14	315968	278,25	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	14	315721	280,25	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	14	315723	297,75	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	14	315724	305,25	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	14	315725	323,25	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	14	315726	341,50	D1
Dämmstärke: 100 mm							
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	11	375282	264,25	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	11	375283	230,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	11	375284	231,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	11	375286	232,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	11	375287	233,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	11	375288	240,00	D1
	1400	–	460 x 460 ¹⁾	11	315961	326,50	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	11	315962	246,00	D1
		800 x 600	760 x 560	11	315841	247,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	11	315843	252,50	D1
		1000 x 625	960 x 585	11	315844	262,25	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	11	315845	263,25	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	11	315846	270,75	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	11	315970	359,75	D1
1500 ¹⁾	1400	750 x 500	710 x 460 ¹⁾	11	315971	287,75	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	11	315625	288,75	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	11	315626	306,25	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	11	315627	314,75	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	11	315628	331,75	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	11	315629	350,25	D1

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Fensteraussparung		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG	
Breite	Höhe	Für Leibungsfenster	im Therm Block					
[mm]	[mm]	Breite x Höhe [mm]	Breite x Höhe [mm]	[Stk]	[EUR]			
Dämmstärke: 125 mm								
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	8	375291	274,00	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	375292	246,00	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	8	375293	247,00	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	8	375295	249,25	D1	
		1000 x 625	760 x 585 ¹⁾	8	375296	250,25	D1	
		1000 x 750	760 x 710 ¹⁾	8	375297	251,50	D1	
	1400	–	460 x 460 ¹⁾	8	315964	343,75	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	315965	259,00	D1	
		800 x 600	760 x 560	8	315847	259,00	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	8	315849	283,75	D1	
		1000 x 625	960 x 585	8	315850	292,25	D1	
		1000 x 750	960 x 710	8	315851	297,75	D1	
1500	1400	1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	8	315852	306,25	D1	
		–	460 x 460 ¹⁾	8	315973	384,50	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	315974	313,75	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	8	315620	314,75	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	8	315621	331,75	D1	
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	8	315622	340,50	D1	
	1230	1100	1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	8	315623	366,25	D1
			1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	8	315624	376,00	D1
			–	460 x 460 ¹⁾	7	375300	340,50	D1
			750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	375301	314,75	D1
			800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	375302	315,75	D1
			1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	375304	316,75	D1
1230	1400	1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	375305	317,75	D1	
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	375306	319,00	D1	
		–	460 x 460 ¹⁾	7	380101	416,50	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380102	335,25	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380103	336,25	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380104	354,50	D1	
1500	1400	1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380105	358,75	D1	
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380106	359,75	D1	
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380108	365,25	D1	
		–	460 x 460 ¹⁾	7	380137	473,75	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380138	399,50	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380139	402,50	D1	
1230	1100	1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380140	408,00	D1	
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380141	413,50	D1	
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380142	425,25	D1	
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380144	427,50	D1	

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Fensterausparung im Therm Block		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe	Breite x Höhe	Breite x Höhe				
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Dämmstärke: 160 mm							
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	7	375309	355,50	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	375310	335,25	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	375311	336,25	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	375313	337,25	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	375314	339,50	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	375315	341,50	D1
	1400	–	460 x 460 ¹⁾	7	380110	441,50	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380111	361,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380112	364,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380113	377,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380114	381,25	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380115	384,50	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380117	389,00	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	7	380146	507,00	D1
1500	1400	750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380147	430,50	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380148	432,75	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380149	439,25	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380150	443,50	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380151	454,25	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380153	455,25	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	7	380155	531,00	D1
Dämmstärke: 180 mm							
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	5	375318	370,50	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	375319	355,50	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	375320	357,75	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	375323	357,75	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	375324	358,75	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	375325	361,00	D1
	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	380119	473,75	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380120	394,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380121	395,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380122	398,50	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380123	399,50	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380124	402,50	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380126	407,00	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	5	380155	531,00	D1
1500	1400	750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380156	460,75	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380157	461,75	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380158	467,25	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380159	470,25	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380160	482,25	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380162	484,25	D1
		–	460 x 460 ¹⁾	5	380155	531,00	D1

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Fensteraussparung im Therm Block		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG	
Breite	Höhe	Breite x Höhe	Breite x Höhe					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]		
Dämmstärke: 200 mm								
1230	1100	–	460 x 460 ¹⁾	5	375328	392,00	D1	
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	375329	379,00	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	375330	380,00	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	375332	380,00	D1	
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	375333	382,50	D1	
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	375334	384,50	D1	
	1400	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	380128	498,25	D1
			750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380129	419,00	D1
			800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380130	419,00	D1
			1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380131	422,00	D1
			1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380132	424,25	D1
			1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380133	425,25	D1
			1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380135	427,50	D1
			–	460 x 460 ¹⁾	5	380164	563,00	D1
1500	1400	750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380165	491,75	D1	
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380166	492,75	D1	
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380167	498,25	D1	
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380168	499,25	D1	
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380169	512,00	D1	
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380171	513,00	D1	

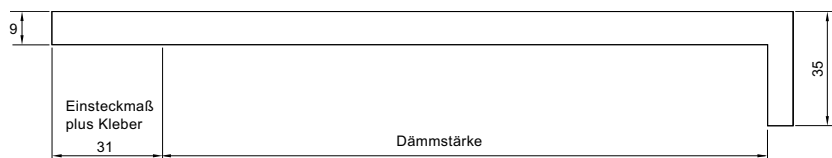
¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Perimeterabdeckrahmen


- Einteiliger Rahmen zum Einkleben in die Außenleibung des Therm 3.0 Fensters
- Zum Auskleiden der Aussparung im Therm Block
- Reinweiße Oberfläche
- Fertig zugeschnitten und zum Rahmen verschweißt
- Einteilig einbaufertig
- Gute Stabilität
- Geschlossenporiges Schaumprofil
- Bauseits mit Kreissäge auf Sonder-Dämmstärke anpassbar
- Für Dämmstärken 120 mm, 140 mm, 160 mm
- Folierte Oberfläche zum Schutz vor Verschmutzung
- Wird eingeklebt und abgedichtet
- Der Abdeckrahmen muss vor dem Lichtschacht montiert werden



Dämmstärke [mm]	Für Leibungsfenster Breite x Höhe [mm]		VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
80	800 x 600		26	3006611	118,00	A1
	1000 x 625		28	3006612	131,50	A1
	1000 x 750		15	3006615	149,00	A1
	1000 x 1000		12	3006616	163,75	A1
100	800 x 600		26	3006620	132,00	A1
	1000 x 625		28	3006619	146,75	A1
	1000 x 750		15	3006618	163,75	A1
	1000 x 1000		12	3006617	184,00	A1
120	800 x 600		24	327820	143,50	A1
	1000 x 625		24	327822	161,75	A1
	1000 x 750		13	327824	186,00	A1
	1000 x 1000		11	327826	205,00	A1
140	800 x 600		20	327821	143,50	A1
	1000 x 625		22	327823	161,75	A1
	1000 x 750		11	327825	186,00	A1
	1000 x 1000		10	327827	205,00	A1
160	1000 x 625		20	327840	165,75	A1
	1000 x 750		11	327841	189,25	A1
	1000 x 1000		9	327842	210,50	A1
	1000 x 625		10	3006497	191,50	A1
180	1000 x 750		10	3006498	221,25	A1
	1000 x 1000		8	3006499	236,00	A1



Zubehör

Beschreibung	Passend für	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
 Kleb- und Dichtstoff 310 ml Kartusche ■ Verbrauch <input type="checkbox"/> 1 Kartusche für 800 x 600 <input type="checkbox"/> 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 625 <input type="checkbox"/> 1 1/2 Kartuschen für 1000 x 750 <input type="checkbox"/> 2 Kartuschen für 1000 x 1000	■ Perimeterabdeckrahmen	15	327830	32,75	A1

Abmessungen		Fensteraussparung im Therm Block		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe	Für Leibungsfenster					
[mm]	[mm]	Breite x Höhe	Breite x Höhe	[Stk]		[EUR]	
		[mm]	[mm]				
Dämmstärke: 100 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	9	375211	617,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	9	375212	573,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	9	375213	575,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	9	375215	592,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	9	375216	599,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	9	375217	615,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	9	375219	630,00	D1
1500	1400	–	460 x 460 ¹⁾	9	315979	692,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	9	315980	644,00	D1
		800 x 600	760 x 560	9	315738	645,00	D1
		1000 x 500	960 x 460	9	315740	661,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	9	315741	671,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	9	315742	691,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	9	315749	709,00	D1
	1700	500 x 500	460 x 460 ¹⁾	9	315990	755,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	9	315991	709,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	9	315743	710,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	9	315745	725,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	9	315746	735,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	9	315747	754,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	9	315748	772,00	D1
Dämmstärke: 125 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	8	375222	632,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	375223	583,00	D1
		800 x 600	760 x 560	8	375224	584,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	8	375227	599,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	8	375228	607,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	8	375229	624,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	8	375232	636,00	D1
1500	1400	–	460 x 460 ¹⁾	8	315982	709,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	315983	652,00	D1
		800 x 600	760 x 560	8	315640	654,00	D1
		1000 x 500	960 x 460	8	315641	671,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	8	315642	680,00	D1
		1000 x 750	960 x 710	8	315643	698,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960	8	315644	716,00	D1
	1700	–	460 x 460 ¹⁾	8	315993	772,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	8	315994	716,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	8	315645	717,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	8	315646	735,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	8	315647	745,00	D1
		1000 x 750	960 x 710	8	315648	762,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	8	315649	779,00	D1

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Für Leibungsfenster	Fensteraussparung im Therm Block	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe	Breite x Höhe	Breite x Höhe				
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Dämmstärke: 140 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	7	375234	682,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	375235	645,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	375236	654,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	375238	660,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	375239	667,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	375240	674,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	375242	688,00	D1
1500	1400	–	460 x 460 ¹⁾	7	380173	765,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380174	724,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380175	733,00	D1
		1000 x 500	760 x 460 ¹⁾	7	380176	741,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380177	749,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380178	755,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380180	772,00	D1
	1700	–	460 x 460 ¹⁾	7	380209	843,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380210	804,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380211	812,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380212	819,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380213	829,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380214	836,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380216	853,00	D1
Dämmstärke: 160 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	7	375244	724,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	375245	688,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	375246	695,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	375248	703,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	7	375249	711,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	375250	717,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	375252	732,00	D1
1500	1400	500 x 500	460 x 460 ¹⁾	7	380182	812,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380183	772,00	D1
		800 x 600	760 x 560	7	380184	779,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380185	787,00	D1
		1000 x 625	960 x 585	7	380186	797,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380187	804,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380189	819,00	D1
	1700	500 x 500	460 x 460 ¹⁾	7	380218	893,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	7	380219	853,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	7	380220	860,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	7	380221	868,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	7	380222	877,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	7	380223	885,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	7	380225	900,00	D1





¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.

Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Abmessungen		Fensterausparung Für Leibungsfenster im Therm Block		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe	Breite x Höhe	Breite x Höhe				
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Dämmstärke: 180 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	375254	768,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	375255	732,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	375256	740,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	375258	746,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	375259	753,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	375260	759,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	375262	775,00	D1
1500	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	380191	860,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380192	819,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380193	829,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380194	836,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380195	843,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380196	853,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380198	868,00	D1
	1700	–	460 x 460 ¹⁾	5	380227	941,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380228	941,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380229	941,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380230	941,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380231	941,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380232	941,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380234	941,00	D1
Dämmstärke: 200 mm							
1230	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	375264	810,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	375265	775,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	375266	781,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	375268	789,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	375269	797,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	375270	803,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	375272	816,00	D1
1500	1400	–	460 x 460 ¹⁾	5	380200	909,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380201	868,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380202	877,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380203	885,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380204	893,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380205	900,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380207	918,00	D1
	1700	–	460 x 460 ¹⁾	5	380236	941,00	D1
		750 x 500	710 x 460 ¹⁾	5	380237	941,00	D1
		800 x 600	760 x 560 ¹⁾	5	380238	941,00	D1
		1000 x 500	960 x 460 ¹⁾	5	380239	941,00	D1
		1000 x 625	960 x 585 ¹⁾	5	380240	941,00	D1
		1000 x 750	960 x 710 ¹⁾	5	380241	941,00	D1
		1000 x 1000	960 x 960 ¹⁾	5	380243	941,00	D1

¹⁾ Lieferzeit auf Anfrage.
Die passenden Lichtschächte finden Sie ab Seite 127.

Erforderliches Zubehör

	Beschreibung	Passend für	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 1 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315822 ■ 1 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 1 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 3 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315800 	<p>■ 1 Stück ACO Therm® Block DWD bis 100 mm Dämmstärke</p>	1	380386	353,50	D1
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 2 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315822 ■ 2 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 2 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 6 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315800 	<p>■ 2 Stück ACO Therm® Block DWD bis 100 mm Dämmstärke</p>	1	380391	669,00	D1
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 4 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315822 ■ 4 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 4 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 1 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315801 	<p>■ 4 Stück ACO Therm® Block DWD bis 100 mm Dämmstärke</p>	1	380387	1.267,00	D1
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 1 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315797 ■ 1 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 1 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 3 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315800 	<p>■ 1 Stück ACO Therm® Block DWD ab 125 mm Dämmstärke</p>	1	380393	354,50	D1
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 2 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315797 ■ 2 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 2 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 6 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315800 	<p>■ 2 Stück ACO Therm® Block DWD ab 125 mm Dämmstärke</p>	1	380394	672,00	D1
	<p>Montageset für ACO Therm® Block DWD mit Fensteraussparung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Dämmplattenkleber Art.-Nr. 315798 ■ 4 Befestigungsset für Lichtschacht Art.-Nr. 315797 ■ 4 Dichtband Dichtfix Art.-Nr. 35632 ■ 4 Dichtstoff aus Kartusche Art.-Nr. 315799 ■ 1 Dichtstoff zum Streichen Art.-Nr. 315801 	<p>■ 4 Stück ACO Therm® Block DWD ab 125 mm Dämmstärke</p>	1	380395	1.273,00	D1

Lichtschächte 400 mm Tiefe

ACO Produktvorteile

- Hochweiße Innenfläche
- Hoher Selbstreinigungseffekt
- Entwässerungsöffnung am tiefsten Punkt
- Bei den Größen 1000 x 1000 x 400 und 1000 x 1300 x 400 ist die Entwässerungsöffnung 110 mm von der Wand entfernt
- Langloch zur Lichtschachtmontage auf FFB-Niveau (fertiger Fußboden) bei den Größen
 - 800 x 600 x 400 mm
 - 1000 x 1000 x 400 mm
 - 1000 x 1300 x 400 mm

- Material: PP-GF
(Ausnahme:
1250 x 1000 x 400 mm GFK)
- Alle Ausführungen druckwasserdicht montierbar
- Alle Ausführungen begehbar oder befahrbar montierbar
- Für öffentlich zugängliche Bereiche empfehlen wir den Einsatz von ACO Betonlichtschächten



Abmessungen		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe				
[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Tiefe: 400 mm					
800	600	25	375003	101,75	E1
	600	25	35567	120,25	E1
1000	1000	30	375005	148,00	E1
	1300	30	375006	233,50	E1
1250	1000	30	35894	214,25	E1

Befahrbare Roste können standardmäßig nur parallel zur Montagefläche befahren werden.
Das Befahren des Rostes in Richtung der Montagefläche ist nur

durch eine bauseitig anzubringende Verstärkung (Winkelisen) unter dem Rückenträger des Rostes möglich.
Winkelisen führen wir nicht im Programm.

Lichtschächte 600 mm Tiefe

ACO Produktvorteile

- Hochweiße Innenfläche
- Hoher Selbstreinigungseffekt
- Entwässerungsöffnung am tiefsten Punkt und 155 mm vor der Wand
- Langloch zur Lichtschachtmontage auf FFB-Niveau (fertiger Fußboden)

- Material: GFK
- Alle Größen druckwasserdicht montierbar
- Alle Ausführungen begehbar oder befahrbar montierbar
- Für öffentlich zugängliche Bereiche empfehlen wir den Einsatz von ACO Betonlichtschächten



Abmessungen		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe				
[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Tiefe: 600 mm					
1000	1000	25	375000	179,25	E1
	1300	25	375001	315,25	E1
1250	1300	25	375002	384,75	E1

Befahrbare Roste können standardmäßig nur parallel zur Montagefläche befahren werden.
Das Befahren des Rostes in Richtung der Montagefläche ist nur

durch eine bauseitig anzubringende Verstärkung (Winkeleisen) unter dem Rückenträger des Rostes möglich.
Winkeleisen führen wir nicht im Programm.

Lichtschächte 700 mm Tiefe

ACO Produktvorteile

- Hochweiße Innenfläche
- Hoher Selbstreinigungseffekt
- Entwässerungsöffnung am tiefsten Punkt und 250 mm von der Wand
- Langloch zur Lichtschachtmontage auf FFB-Niveau (fertiger Fußboden)

- Material: GFK
- Begehbar und druckwasserdicht montierbar
- Für öffentlich zugängliche Bereiche empfehlen wir den Einsatz von ACO Betonlichtschächten



Abmessungen		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Breite	Höhe				
[mm]	[mm]	[Stk]		[EUR]	
Standard-Montage, 700 mm					
1500	1000	1	375155	743,00	E5
	1500	1	375156	1.102,00	E5
2000	1000	1	375157	1.303,00	E5
	1500	1	375158	1.892,00	E5

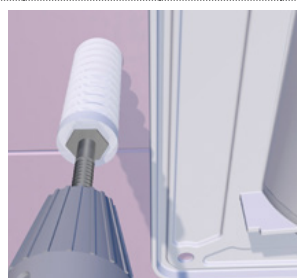
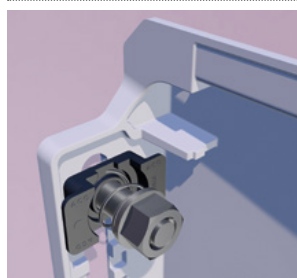
Montagesets – Standard-Montage

Montage direkt an Kellerwand

	Rost Belastbarkeit	Für Lichtschacht Tiefe [mm]	Anwendung	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
	begehbar	400/600 ¹⁾	für Betonwand und gemauerte Wand	20	35595	12,75	E1
	befahrbar	400/600 ¹⁾	für Betonwand	20	35598	15,75	E1
	begehbar/ befahrbar	400/600 ²⁾	für Betonwand	25	375036	29,00	E1
	begehbar	700	für Betonwand	1	38775	26,25	E5

Montage auf Perimeterdämmung – Betonwand

	Rost Belastbarkeit	Für Lichtschacht Tiefe [mm]	Für Dämmung bis ... [mm]	Anwendung	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
	begehbar	400/600 ¹⁾	60	für Betonwand	20	35834	24,50	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	100	für Betonwand	20	35667	27,75	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	140	für Betonwand	20	315805	30,75	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	160	für Betonwand	20	315806	41,25	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	200	für Betonwand	20	35666	56,00	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	240	für Betonwand	1	380424	85,25	E1
	begehbar	400/600 ¹⁾	300	für Betonwand	1	380425	87,50	E1
			100	für Betonwand	20	3002954	30,75	E1
	befahrbar	400/600 ³⁾	140	für Betonwand	20	3002955	44,75	E1
			160	für Betonwand	20	3002956	47,25	E1









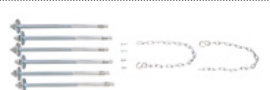




Montagebeispiel
Art.-Nr. 375038 bis 375042 –
nur 2 Bohrungen in die Wand
bei Montage auf Perimeterdämmung erforderlich.

¹⁾ Diese Sets können auch für die Lichtschächte 375000, 375001, 375002, 375003, 375005 und 375006 genutzt werden. Mit diesen Montagesets ist zwingend die Lichtschachtbefestigung mit 4 oder 6 Schrauben bzw. Schwerlastanker erforderlich. Das Langloch bzw. die Höhenversstellung am Lichtschacht kann in diesem Fall nicht genutzt werden.

²⁾ Nicht einsetzbar für Lichtschächte in 1000 x 600 x 400 und 1250 x 1000 x 400

³⁾ Montage muss entsprechend der Einbauanleitung erfolgen. Nur mit umlaufend an den Lichtschacht anliegenden und in Beton gesetzten Randsteinen und befahrbarem Rost möglich.

Montage auf Perimeterdämmung – Betonwand

	Rost	Für Lichtschacht	Für Dämmung bis ...	Anwendung	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	Belastbarkeit	Tiefe						
		[mm]	[mm]		[Stk]		[EUR]	
	begehrbar	400/600 ¹⁾²⁾	100	für Betonwand	20	375038	53,00	E1
	begehrbar	400/600 ¹⁾²⁾	140	für Betonwand	20	375039	57,50	E1
	begehrbar	400/600 ¹⁾²⁾	160	für Betonwand	20	375040	60,00	E1
	begehrbar	400/600 ¹⁾²⁾	200	für Betonwand	20	375041	66,25	E1
	begehrbar	400/600 ¹⁾²⁾	300	für Betonwand	20	375042	85,75	E1
	begehrbar	700	100	für Betonwand	1	380420	42,75	E1
	begehrbar	700	140	für Betonwand	1	380421	46,25	E1
	begehrbar	700	160	für Betonwand	1	380422	70,00	E1
	begehrbar	700	200	für Betonwand	1	380423	84,25	E1
	begehrbar	700	240	für Betonwand	1	380424	85,25	E1
	begehrbar	700	300	für Betonwand	1	380425	87,50	E1

Montagebeispiel
Art.-Nr. 35834 bis 35666



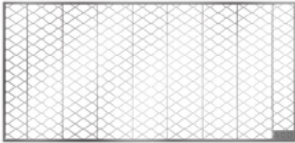
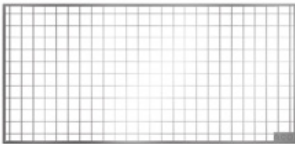
Montagebeispiel
Art.-Nr. 380420 bis 380425



¹⁾ Nur 2 Bohrungen in der Kellerwand notwendig.
²⁾ Nicht einsetzbar für Lichtschächte in 1000 x 600 x 400 und 1250 x 1000 x 400

Lichtschachtroste Standard

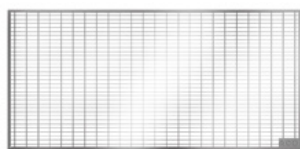
- Aus verzinktem Stahl
- Für Gehwege und Terrassen empfehlen wir den Maschenrost 30/10
- Begehbare Roste bis 1,5 kN belastbar
- Befahrbare Roste im Lichtschachtkörper liegend sind bis 9 kN Radlast belastbar
- Befahrbare Roste im Aufstockelement liegend sind bis 6 kN belastbar
- Druckwasserdichte Lichtschächte sind nur mit dem Befestigungssystem Profix befahrbar. Ein befahrbarer Rost ist einzusetzen
- Befahrbare Roste können standardmäßig nur parallel zur Montagefläche des Lichtschachtes befahren werden
- Das Befahren des Rostes in Richtung der Montagefläche ist nur durch eine bauseitig anzubringende Verstärkung (Winkelisen) unter dem Rückenträger des Rostes möglich. Winkelisen führen wir nicht im Programm

	Für Lichtschacht		Abmessungen		Lüftung	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	Tiefe	Breite	Tiefe	Breite					
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m ²]	[Stk]	[EUR]		
Streckmetall, begehbar, bis 1,5 kN belastbar									
	400	800	400	840	0,221	25	35572	59,25	E1
		1000	400	1040	0,297	30	35573	66,25	E1
		1250	400	1340	0,392	30	35896	100,00	E1
	600	1000	600	1040	0,462	25	315870	88,75	E1
		1250	600	1340	0,602	25	315874	117,75	E1
	700	1500	700	1665	0,844	1	38767	322,75	E5
2000		700	2160	1,113	1	38770	337,00	E5	
Maschenrost 30/30, begehbar, bis 1,5 kN belastbar									
	400	800	400	840	0,242	25	35574	59,25	E1
		1000	400	1040	0,326	30	35575	66,25	E1
		1250	400	1340	0,429	30	35897	100,00	E1
	600	1000	600	1040	0,506	25	315878	88,75	E1
		1250	600	1340	0,659	25	315882	117,75	E1
	700	1500	700	1665	0,933	1	38768	322,75	E5
2000		700	2160	1,230	1	38771	337,00	E5	

Roste müssen bei der Lichtschachtmontage zwingend eingesetzt sein.
Alternativ Montage mit ACO Bohrschablone.

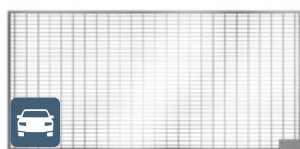
Für Lichtschacht		Abmessungen		Lüftung	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
Tiefe	Breite	Tiefe	Breite					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m ²]	[Stk]		[EUR]	

Maschenrost 30/10, begehbar, bis 1,5 kN belastbar





400	800	400	840	0,218	25	35576	85,25	E1
	1000	400	1040	0,294	30	35577	97,25	E1
	1250	400	1340	0,387	30	35898	131,50	E1
600	1000	600	1040	0,459	25	315999	124,25	E1
	1250	600	1340	0,594	25	375028	171,25	E1
700	1500	700	1665	0,844	1	38769	396,00	E5
	2000	700	2160	1,111	1	38772	425,25	E5

Maschenrost 30/10, befahrbar, bis 9 kN belastbar



400	800	400	840	0,198	25	35578	139,75	E1
	1000	400	1040	0,262	30	35579	146,50	E1
	1250	400	1340	0,345	30	35899	225,75	E1
600	1000	600	1040	0,411	25	375029	201,75	E1
	1250	600	1340	0,532	25	375030	285,75	E1

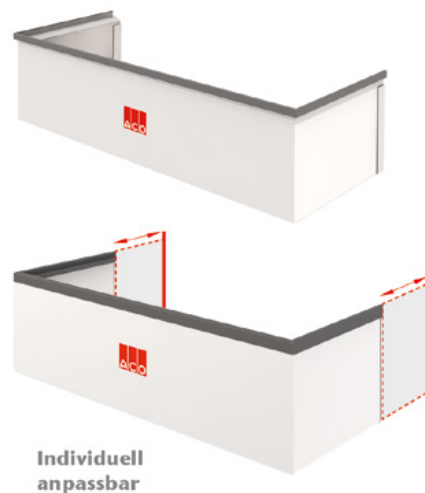
Zubehör

Beschreibung	Passend für	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		[Stk]		[EUR]	
 Adapterwinkel für Lichtschachtrost 1000 x 400/600 mm ■ Mit Befestigungsschrauben für Lichtschachtrost	■ Spaltmaß 10 mm	10	11160	14,35	E1
	■ Spaltmaß 20 mm	10	11161	14,85	E1
	■ Spaltmaß 30 mm	10	11162	15,35	E1
	■ Spaltmaß 40 mm	10	11163	16,10	E1
 Adapterwinkel für Lichtschachtrost 1250 x 400/600 mm ■ Mit Befestigungsschrauben für Lichtschachtrost	■ Spaltmaß 10 mm	10	11164	14,60	E1
	■ Spaltmaß 20 mm	10	11165	15,10	E1
	■ Spaltmaß 30 mm	10	11166	15,60	E1
	■ Spaltmaß 40 mm	10	11167	16,60	E1

Roste müssen bei der Lichtschachtmontage zwingend eingesetzt sein.
Alternativ Montage mit ACO Bohrschablone.

Aufstockelemente – Einzelteile

- Höhenverstellbare Aufstockelemente sind ausschließlich begehbar. Belastbar bis 1,5 kN
- Vor Türaustritten ausschließlich fixe Aufstockelemente verwenden.
- Höhenverstellbare und fixe Aufstockelemente können kombiniert werden
- Kombinationsmöglichkeiten und max. Anzahl an einsetzbaren Aufstockelementen (siehe Seite 165 und 170)
- Fixe Aufstockelemente können mit 6 kN Radlast befahren werden. Kombination: 2 fixe oder 1 fixes Aufstockelement, 1 befahrbarer Rost, 1 befahrbares Montageset für Lichtschächte. Aufstockelement muss mit Wand verschraubt werden
- Fixe Aufstockelemente können nur längsseitig (parallel zur Hauswand) befahren werden
- Fixe Aufstockelemente können in der Höhe gekürzt werden. Bitte U-Profile für Schnittfläche einsetzen (siehe Seite 168)



Für Lichtschacht	Anwendung	Abmessungen			VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		Tiefe	Tiefe	Breite				
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[Stk]	[EUR]		

Höhenverstellbereich: 30 mm – 300 mm, Standardtiefe, begehbar bis 1,5 kN



			800	340	20	315788	105,50	E1
400	begehbar	400	1000	340	20	315789	109,00	E1
			1250	340	20	315790	136,00	E1
600	begehbar	600	1000	340	10	315826	130,50	E1
			1250	340	10	315827	155,50	E1
700	begehbar	700	1500	340	1	315794	431,00	E5





Fixe Bauhöhe, Standardtiefe, Aufbauhöhe 400/600er Tiefe = 275 mm; 700er Tiefe = 270 mm



400	begehbar und befahrbar	400	800	295	10	315773	156,50	E1
			1000	295	10	315774	161,50	E1
			1250	295	10	315775	198,75	E1
600	begehbar und befahrbar	600	1000	295	10	315830	174,75	E1
			1250	295	10	315831	201,75	E1
700	begehbar	700	1500	295	1	315785	492,25	E5
			2000	295	1	315786	613,00	E5







¹⁾ Fixe Aufstockelemente in Bauhöhe 400 mm auf Anfrage. Montagesets für die druckwasserdichte Montage von Aufstockelementen finden Sie auf Seite 160.

Montagesets für Aufstockelemente






Passend für	Rost Belastbarkeit	für Lichtschacht- tiefe		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		[mm]	[Stk]				
Für die Standard-Montage ohne Wandverschraubung							
	höhenverstellbare Aufstockelemente	Begehbar	400/600	20	315787	10,25	E1
			700	1	315821	13,75	E5
Für die Standard-Montage mit Wandverschraubung							
	höhenverstellbare Aufstockelemente	Begehbar, mit Wandver- schraubung	400/600	20	315933 ¹⁾	30,25	E1
			700	1	315934 ¹⁾	38,00	E5
Verschraubung des Aufstockelementes mit Lichtschachtkörper und Perimeterdämmung oder Kellerwand							
	fixe Aufstockelemente	Begehbar/ Befahrbar	400/600	10	315928 ²⁾	40,25	E1
		Begehbar	700	1	315929 ¹⁾	47,50	E5
	fixe Aufstockelemente	Optional zum Einlegen in die Lichtschachtrast- auflage	alle Größen	1	315932 ¹⁾	19,75	E1

¹⁾ Montageset enthält alle Befestigungsmittel für die begehbare Montage auf Perimeterdämmung und direkt an der Kellerwand.
²⁾ Montageset enthält alle Befestigungsmittel für die begehbare Montage auf Perimeterdämmung, sowie für die begehbare und befahrbare Montage an der Kellerwand.

³⁾ Kompriband zum Einkleben in die Lichtschachtrastauflage (nicht druckwasserdicht).

	Passend für	Anwendung	für Lichtschacht-		Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
			tiefe	VPE			
			[mm]	[Stk]		[EUR]	
Für die druckwasserdichte Montage							
	1. Aufstockelement	für Betonwand	400/600/700	10	375147	241,00	E2
	2. Aufstockelement	für Betonwand	400/600/700	10	375148	119,00	E2
	1. Aufstockelement	Therm Block bis 100 mm Dämmstärke	400/600/700	10	375149	224,75	E2
	2. Aufstockelement	Therm Block bis 100 mm Dämmstärke	400/600/700	10	375150	102,75	E2
	1. Aufstockelement	Therm Block ab 125 mm Dämmstärke	400/600/700	10	375151	226,75	E2
	2. Aufstockelement	Therm Block ab 125 mm Dämmstärke	400/600/700	10	375152	104,75	E2

Entwässerungsanschlüsse und Verschlüsse

Beschreibung		Passend für	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
	Entwässerungsanschluss <ul style="list-style-type: none"> ■ Mit Laubfang ■ Ohne Geruchsverschluss 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	20	310069	33,50	E2
	Entwässerungsanschluss <ul style="list-style-type: none"> ■ Mit Laubfang ■ Mit Geruchsverschluss 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	20	310079	55,25	E2
	Rückstauverschluss <ul style="list-style-type: none"> ■ Mit Laubfang, Geruchsverschluss und Rückstaeinheit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	20	310060	180,00	E2
	Geruchsverschluss <ul style="list-style-type: none"> ■ Als Ersatz oder zum Nachrüsten des Rückstauverschlusses/ Entwässerungsanschlusses 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	20	310073	22,00	E2
	Rückstaeinheit für Entwässerungsanschluss <ul style="list-style-type: none"> ■ Nur in Kombination mit Geruchsverschluss einsetzbar ■ Zum Nachrüsten eines Entwässerungsanschlusses 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	20	310068	132,75	E2
	Verschluss zum Schließen der Ablauföffnung im Lichtschacht	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Lichtschachtgrößen ■ Alle Betonlichtschachtgrößen mit Boden 	10	35583	65,25	E2

Lüftungsschachtkörper

ACO Produktvorteile

- Hochweiße Innenfläche
- Ausführung mit und ohne Boden
- Untereinander kombinierbar

- Material:
 - PP (ohne Boden)
 - PVC (mit Boden)
- Begehbar



Tiefe [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.	Preis/Stk. [EUR]	RG
---------------	----------------	--------------	--------------	-------------	---------------------	----

Anwendung: Mit Boden und Entwässerungsöffnung + zur druckwasserdichten Montage



200	400	400	24	10405	86,75	E1
-----	-----	-----	----	-------	-------	----

Anwendung: Ohne Boden



200	400	400	24	35594	58,00	E1
-----	-----	-----	----	-------	-------	----

Montagesets

Montageset an Kellerwand

Bezeichnung	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	[Stk]		[EUR]	
Montageset für Lüftungsschächte	24	35597	5,50	E1


Montagesets für Betonwand

Rost Anwendung	Für Dämmung bis ...	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	[mm]	[Stk]		[EUR]	
für Betonwand	60	20	35834	24,50	E1
	100	20	35667	27,75	E1
	140	20	315805	30,75	E1
	160	20	315806	41,25	E1
	200	20	35666	56,00	E1

Montagesets für gemauerte Kellerwand

Anwendung	Für Dämmung bis ...	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	[mm]	[Stk]		[EUR]	
für gemauerte Wand	60	20	35834	24,50	E1
	80/100	20	375142	95,50	E1
	120/140	20	375143	133,25	E1
	160/180	20	375144	95,50	E1
	140/200	20	375145	123,50	E1

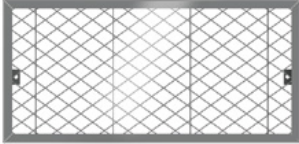
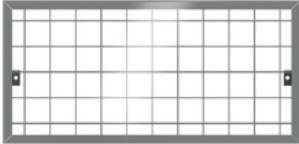

Zubehör

Beschreibung	Passend für	VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
		[Stk]		[EUR]	
 <p>Montagemörtel 300 ml</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 300 ml Kartusche ■ Für Montagesets Art.-Nr. 375144, 375145 ■ Ausreichend für 2 Stück Montagesets 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Montagesets mit der Artikel-Nr. 375144 und 375145 	12	375146	43,75	E1

¹⁾ Ausschließlich für Lüftungsschacht mit Boden Art.-Nr. 10405 geeignet.

Bedarf an Montagematerial je Lüftungsschacht:
1x 380567, 1x 380565, 1x 35632
(Art. 35632 ist ausreichend für 3 Lüftungsschächte)

Roste

	Abmessungen		VPE	Artikel-Nr.	Preis/Stk.	RG
	Tiefe	Breite				
	[mm]	[mm]	[Stk]	[EUR]		
Streckmetall, begehbar						
	200	400	24	35580	49,25	E1
Maschenrost 30/30, begehbar						
	200	400	24	35581	49,25	E1
Maschenrost 30/10, begehbar						
	200	400	24	35582	60,00	E1



ACO Betonlichtschacht

ACO Betonlichtschächte (mit und ohne Boden) aus bewehrtem Sichtbeton sorgen für ausreichend Licht im Keller, auch unter schwierigen Bedingungen, bei denen herkömmliche Kunststoff-Lichtschächte an ihre Grenzen stoßen.

Die Einbauzeit ist kurz, da keine Betonarbeiten auf der Baustelle anfallen. Eine Vielzahl an Standardgrößen sorgt für Flexibilität bei verschiedensten Gegebenheiten.

Der Betonlichtschacht ist passend für alle ACO Therm® Leibungskellerfenster. Eine druckwasserdichte Montage ist direkt auf weißer Wanne oder bei gedämmten Wänden realisierbar. ACO Beton- und Stahlaufsätze ermöglichen eine optimale Anpassung an die gewünschte Lichtschachthöhe. Das umfangreiche Zubehör (Hinterfüllplatten, Lichtschachtabdeckungen, u.v.m.) lässt keine Wünsche offen.



Stahlaufsatz zur Höhenanpassung und als schmale Rostkante



Betonaufsätze zum Höhenausgleich



Kombination Betonlichtschacht mit und ohne Boden



Betonlichtschächte mit und ohne Boden für große Einbautiefen

stahlbewehrter Sichtbeton (Druckfestigkeitsklasse C35/45)

gefaste Kanten (Bruchrisiko wird deutlich reduziert)

Befestigungswinkel (passend für alle gängigen Dämmstärken bis 300 mm)

innenliegende Gewindehülsen (für Seilschlaufen/ Rost-Abhebesicherung)

Einschiebenut für Rückwand aus weißem Kunststoff (kein Verputzen im Lichtschacht)



Schöck Sconnex® Typ P

Die entstehende Wärmebrücke im Anschlussdetail zwischen Stahlbetonstütze und Stahlbetondecke dämmt Schöck Sconnex® Typ P. Das tragende Wärmedämmelement für Stahlbetonstützen überträgt sehr hohe Druckkräfte und wird am Stützenkopf eingesetzt.



Sconnex® Typ P

Schöck Sconnex® Typ W

Für Stahlbetonwände wurde Schöck Sconnex® Typ W als tragendes Wärmedämmelement entwickelt. Das Produkt dient zur Dämmung der entstehenden Wärmebrücke im Anschlussdetail zur Geschossdecke oder Bodenplatte und wird am Wandfuß oder unterhalb von Geschossdecken am Wandkopf eingesetzt. Dank des Drucklagers aus ultrahochfestem Faserbeton lassen sich mit einer minimalen Durchdringungsfläche sehr hohe Kräfte übertragen und eine optimale Dämmleistung erzielen.



Sconnex® Typ W

Schöck Sconnex® Typ M

Für die Dämmung von Mauerwerkswänden mit hoher Tragfähigkeit wird das energiesparende Wärmedämmelement Schöck Sconnex® Typ M eingesetzt. Er dient als erste Steinreihe des Mauerwerks oberhalb oder unterhalb von Geschossdecken oder Bodenplatten und reduziert dort die Wärmebrücke.



Sconnex® Typ M

Schöck Sconnex® P-O

Generation 1.0

Das Produktprogramm Sconnex® P-O und P-U wird um Elemente für runde Stützen erweitert. Die entsprechenden Typen sind voraussichtlich ab dem 2. Quartal 2026 erhältlich.

Tragendes Wärmedämmelement für den Einsatz am Stützenkopf von Stahlbetonstützen. Das Element überträgt vornehmlich Druckkräfte.

Sconnex® P-O für rechteckige Stützen					Preis in EUR
Sconnex® Typ	Breite B in mm	Länge L in mm	Höhe H in mm	Lieferzeit	pro Stück
P-O-B250-1.0	250	250	100	B	289,00
P-O-B300-1.0	300	300	100	B	328,00
P-O-B350-1.0	350	350	100	B	383,00
P-O-B400-1.0	400	400	100	B	437,00

Sconnex® P-O für runde Stützen				Preis in EUR
Sconnex® Typ	Durchmesser D in mm	Höhe H in mm	Lieferzeit	pro Stück
P-O-D300-1.0	300	100	B	300,00
P-O-D400-1.0	400	100	B	385,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Sconnex® P-O-B250-1.0

Hinweis:

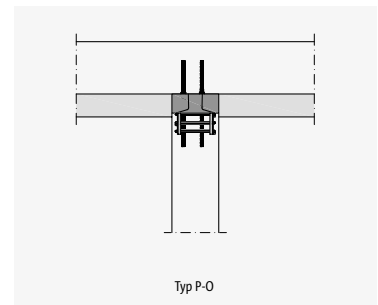
- Die Produktlösung Sconnex® P-O besteht aus dem Part C (Leichtbetonelement mit Glasfaserstäben), dem Part T (Bewehrungselement) sowie der erforderlichen Menge Vergussmörtel PAGEL V1/50.
- Part C muss gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung vollflächig mit dem Vergussmörtel PAGEL V1/50 vergossen werden. Weitere Hinweise finden Sie in der Technischen Information.
- Für den Einbau und die Verarbeitung von Sconnex® P ist eine Zertifizierung durch erforderlich. Bitte nehmen Sie Kontakt zu unseren Gebietsleitern oder Einbaumeistern auf oder folgen Sie dem Link zu unserer E-Learning-Plattform: www.schoeck.com/zertifizierung-sconnex-p/de.



Sconnex® P-O-B250



Sconnex® P-O-D300



Schöck Sconnex® P-U

Generation 1.0

Das Produktprogramm Sconnex® P-O und P-U wird um Elemente für runde Stützen erweitert. Die entsprechenden Typen sind voraussichtlich ab dem 2. Quartal 2026 erhältlich.

Tragendes Wärmedämmelement für den Einsatz am Stützenfuß von Stahlbetonstützen. Das Element überträgt vornehmlich Druckkräfte.

Sconnex® P-U für rechteckige Stützen					Preis in EUR
Sconnex® Typ	Breite B in mm	Länge L in mm	Höhe H in mm	Lieferzeit	pro Stück
P-U-B250-1.0	250	250	100	B	300,00
P-U-B300-1.0	300	300	100	B	340,00
P-U-B350-1.0	350	350	100	B	398,00
P-U-B400-1.0	400	400	100	B	454,00

Sconnex® P-U für runde Stützen				Preis in EUR
Sconnex® Typ	Durchmesser D in mm	Höhe H in mm	Lieferzeit	pro Stück
P-U-D300-1.0	300	100	B	312,00
P-U-D400-1.0	400	100	B	402,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Sconnex® P-U-B250-1.0

Hinweis:

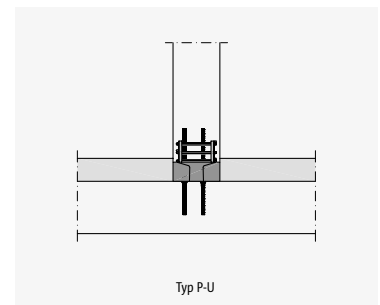
- Die Produktlösung Sconnex® P-U besteht aus dem Part C (Leichtbetonelement mit Glasfaserstäben), dem Part T (Bewehrungselement) sowie der erforderlichen Menge Unterstopfmörtel Pagel V14/10. Für den ordnungsgemäßen Einbau wird das Montageset Sconnex® P-U mitgeliefert.
- Part C muss gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung vollflächig mit dem Unterstopfmörtel PAGEL V14/10 eingearbeitet werden. Weitere Hinweise finden Sie in der Technischen Information.
- Für den Einbau und die Verarbeitung von Sconnex® P ist eine Zertifizierung durch erforderlich. Bitte nehmen Sie Kontakt zu unseren Gebietsleitern oder Einbaumeistern auf oder folgen Sie dem Link zu unserer E-Learning-Plattform: www.schoeck.com/zertifizierung-sconnex-p/de.



Sconnex® P-U-B250 mit Montageset



Sconnex® P-U-D300 mit Montageset



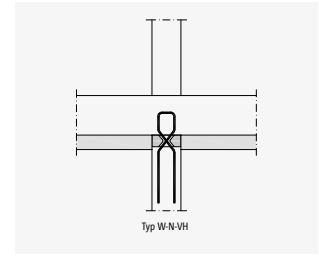
Tragendes Wärmedämmelement für Stahlbetonwände. Das Element überträgt je nach Tragstufe Normalkräfte (Druck- und Zugkräfte) und Querkkräfte in Wandlängs- und Wandquerrichtung.



Sconnex® W-N



Sconnex® W-N-VH



Typ W-N-VH

Produkt mit Zulassung des DIBt	Tragstufe	Ausführung Zugstäbe		Abmessungen		Nr.	Preis in EUR	
		Bewehrungsart	Einbindelänge in mm	Dicke in mm	für Wandbreite in mm		Generation	pro Stück
Sconnex® Typ	Bezeichnung							
W	N1	-	-	80	B180/200/240/250/300	1.0	127,00	B
W	N1-V1H1	-	-	80	B180/200/240/250/300	1.1	197,00	B

Produkt mit zusätzlichen Zugkräften	Tragstufe	Ausführung Zugstäbe		Abmessungen		Nr.	Preis in EUR	
		Bewehrungsart	Einbindelänge in mm	Dicke in mm	für Wandbreite in mm		Generation	pro Stück
Sconnex® Typ	Bezeichnung							
W	N1T1	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.0	178,00	B
W	N1T2	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.0	230,00	B
W	N1T1	LW	-	80	B180/200/240/250/300	1.0	243,00	B
W	N1T1-V1H1	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.1	248,00	B
W	N1T2-V1H1	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.1	299,00	B
W	N1T1-V1H1	LW	-	80	B180/200/240/250/300	1.1	312,00	B
W	T1	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.0	140,00	B
W	T2	BW	160-600	80	B180/200/240/250/300	1.0	192,00	B
W	T1	LW	-	80	B180/200/240/250/300	1.0	205,00	B

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Wärmedämmelement: Sconnex® W-N1-V1H1-B200-1.1

Hinweis:

- Bei der Anwendung von Sconnex® W am Wandfuß wird dringend empfohlen, die Montagehilfe Sconnex® W Part M zu nutzen.
- Erläuterung Bestandteile Tragstufe:
 - N = Druckkraft
 - T = Zugkraft
 - V = Querkraft in Wandquerrichtung
 - H = Querkraft in Wandlängsrichtung
- Erläuterung Bewehrungsart:
 - BW = geschweißter Bügel zur Zugkraftübertragung
 - LW = geschweißter gerade Stab zur Zugkraftübertragung
- Die Dämmkörperlänge des Sconnex® W beträgt 300 mm.
- Lösungen für hier nicht dargestellte Traglaststufen und Bauteilgeometrien können, sofern statisch und konstruktiv umsetzbar, auch als Sonderkonstruktionen hergestellt werden. Preise hierfür auf Anfrage.
- Sconnex® W-N und W-N-VH für Wandbreiten von 180 mm (B180) bis 300 mm (B300) sind allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Die weiteren Typen eröffnen zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten. Ihr Einsatz ist ebenfalls möglich, muss jedoch durch den Tragwerksplaner oder per Zustimmung im Einzelfall genehmigt sein. Wir unterstützen Sie gerne bei der Klärung.**

Tragendes, wasserabweisendes Wärmedämmelement zur Vermeidung von Wärmebrücken bei Mauerwerkswänden. Das Element überträgt vornehmlich Druckkräfte.



Sconnex® M

Produkt	Leistungsstufen	Abmessungen			Nr.	Preis in EUR			
		Tragstufe	Höhe in mm	Länge in mm		Breite in mm	Generation	Pro Meter	Pro Stück
Sconnex® Typ									
M	N1	H113	L750	B115	1.0	17,87	13,40	A/B	
M	N1	H113	L750	B150	1.0	19,33	14,50	A/B	
M	N1	H113	L750	B175	1.0	20,13	15,10	A/B	
M	N1	H113	L750	B200	1.0	21,20	15,90	A/B	
M	N1	H113	L750	B240	1.0	23,47	17,60	A/B	
M	N2	H113	L750	B115	1.0	24,80	18,60	A/B	
M	N2	H113	L750	B150	1.0	26,80	20,10	A/B	
M	N2	H113	L750	B175	1.0	30,67	23,00	A/B	
M	N2	H113	L750	B200	1.0	32,27	24,20	A/B	
M	N2	H113	L750	B240	1.0	35,07	26,30	A/B	

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Sconnex® M-N1-H113-L750-B115-1.0

Hinweis:

- „wasserabweisend“ nach DIN 4108-3
- Produkttypen mit Tragstufe N1:
Steinfestigkeitsklasse 6; Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{eq} = 0,182 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- Produkttypen mit Tragstufe N2:
Steinfestigkeitsklasse 20; Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{eq} = 0,248 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

ISOMUR® plus Mauerfußelement



Tragende Wärmedämmelemente im unteren und/oder oberen Bereich des Mauerwerks.

Effiziente Wärmedämmung bei hoher Tragfähigkeit gemäß ETA-18/1063.

- Charakteristische Druckfestigkeit Mittelwert $\geq 25,0 \text{ N/mm}^2$
- Wärmeleitfähigkeit:
horizontal $\lambda_{eq} = 0,14 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
vertikal $\lambda_{eq} = 0,33 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- Allgemeine Bauartgenehmigung aBG
- Breite: 115 - 240 mm

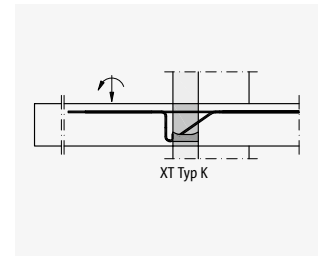
Artikelnummer	Typ / Breite / Höhe	Elementlänge [mm]	VPE [kg/Pal.]	VPE [Stk./Pal.]	VPE [m/Pal.]	Preis je m [€]	Preis je Stk. [€]
290100004824	ISOMUR® plus 11,5 - 11,3	600	930	120	72	32,60	19,60
290100004826	ISOMUR® plus 15,0 - 11,3	600	990	100	60	35,20	21,10
290100004828	ISOMUR® plus 17,5 - 11,3	600	918	80	48	39,40	23,60
290100004830	ISOMUR® plus 20,0 - 11,3	600	990	80	48	42,50	25,60
290100004832	ISOMUR® plus 24,0 - 11,3	600	966	60	36	45,90	27,50

Schöck Isokorb® XT K

Generation 6.2/6.4

Die hier dargestellten Produkte mit Generation 6.4 sind im 1. Quartal 2026 verfügbar.

Tragendes Wärmedämmelement für frei auskragende Balkone. Das Element überträgt negative Momente und positive Querkräfte. Ein Element mit der Tragstufe VV überträgt zusätzlich negative Querkräfte.



Isokorb® XT K

Produkt	Leistungsstufen		Abmessungen				Nr.	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brand-schutz	Beton-deckung in mm	Dämmkörper				Generation	pro Stück
Dicke in mm				Höhe in mm	Länge in mm				
XT K	M1-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	231,00	B
XT K	M1-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	284,00	B
XT K	M2-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	287,00	B
XT K	M2-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	341,00	B
XT K	M3-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	342,00	B
XT K	M3-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	395,00	B
XT K	M3-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	431,00	B
XT K	M4-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	389,00	B
XT K	M4-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	443,00	B
XT K	M4-V3	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	459,00	B
XT K	M4-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	478,00	B
XT K	M5-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	428,00	B
XT K	M5-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	483,00	B
XT K	M5-V3	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	498,00	B
XT K	M5-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	518,00	B
XT K	M6-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	473,00	B
XT K	M6-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	526,00	B
XT K	M6-V3	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	544,00	B
XT K	M6-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	562,00	B
XT K	M7-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	583,00	B
XT K	M7-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	599,00	B
XT K	M7-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	619,00	B
XT K	M8-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	628,00	B
XT K	M8-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	646,00	B
XT K	M8-VV1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	664,00	B
XT K	M9-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	736,00	B
XT K	M9-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	753,00	B
XT K	M10-V1	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	844,00	B
XT K	M10-V2	REI120	CV35	X120	H160-250	L1000	6.2	862,00	B

▲
Weitere
Tragstufen
siehe nächs-
te Seite

▲
Optional
CV50 ab
H180

▲
Höhe
wählen

Produkt Isokorb® Modell und Typ	Leistungsstufen		Abmessungen				Nr. Generation	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brand- schutz	Beton- deckung in mm	Dämmkörper				pro Stück	Liefer- zeit
				Dicke in mm	Höhe in mm	Länge in mm			
XT K	M11-V1	REI120	CV35	X120	H180-250	L500	6.4	512,00	B
XT K	M11-V2	REI120	CV35	X120	H190-250	L500	6.4	529,00	B
XT K	M11-V3	REI120	CV35	X120	H190-250	L500	6.4	548,00	B
XT K	M11-V4	REI120	CV35	X120	H200-250	L500	6.4	567,00	B
XT K	M12-V1	REI120	CV35	X120	H180-250	L500	6.4	644,00	B
XT K	M12-V2	REI120	CV35	X120	H190-250	L500	6.4	661,00	B
XT K	M12-V3	REI120	CV35	X120	H190-250	L500	6.4	679,00	B
XT K	M12-V4	REI120	CV35	X120	H200-250	L500	6.4	697,00	B
XT K	M13-V1	REI120	CV35	X120	H180-250	L500	6.4	774,00	B
XT K	M13-V2	REI120	CV35	X120	H190-250	L500	6.4	791,00	B
XT K	M13-V3	REI120	CV35	X120	H200-250	L500	6.4	811,00	B

▲
Optional
CV50 (siehe
Hinweis)

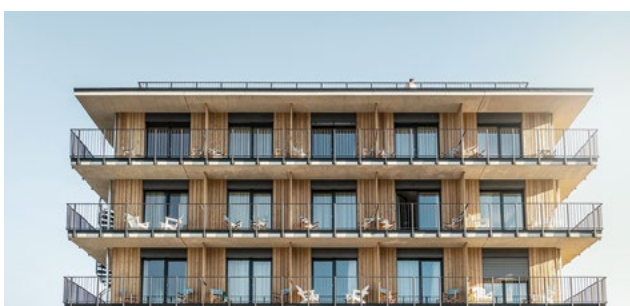
▲
Höhe
wählen

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® **XT K-M11-V1-REI120-CV35-X120-H200-L500-6.4**

Hinweis:

- Isokorb® XT K mit Tragstufe M11 bis M13 ist ausschließlich mit Dämmkörperlänge L500 mm und Generation 6.4 erhältlich.
- Für Betondeckung CV50 gelten abweichende Elementhöhen. Weitere Hinweise finden Sie in der Technischen Information.



Alle Isokörbe finden Sie in der
Schöck Preisliste 2026
unter dem QR-Code.

SCAN ME



Schöck Isokorb® XT Q (neue Generation 7.0)

⚠ Achtung: Geändertes Tragstufenkonzept – siehe Hinweis

Generation 7.0

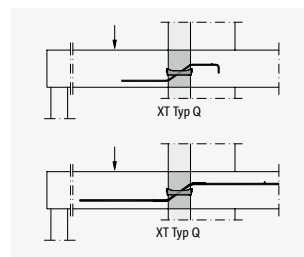
Tragendes Wärmedämmelement für gestützte Balkone. Das Element überträgt positive Querkkräfte. Ein Element mit der Tragstufe VV überträgt zusätzlich negative Querkkräfte.



Isokorb® XT Q
positive Querkraft



Isokorb® XT Q-VV
positive und negative Querkraft



Tragstufe V1 bis V4 (oben)
Tragstufe V5 bis V10 (unten)

Produkt	Leistungsstufen		Abmessungen			Nr.	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brandschutz	Beton- deckung	Dämmkörper			Gene- ration	pro Stück
Dicke in mm				Höhe in mm				
XT Q	V1	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	144,00	B
XT Q	VV1	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	216,00	B
XT Q	V2	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	166,00	B
XT Q	VV2	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	249,00	B
XT Q	V3	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	193,00	B
XT Q	VV3	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	290,00	B
XT Q	V4	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	220,00	B
XT Q	VV4	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	330,00	B
XT Q	V5	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	255,00	B
XT Q	VV5	REI120	CV30	X120	H170-250	7.0	383,00	B
XT Q	V6	REI120	CV30	X120	H160-250	7.0	292,00	B
XT Q	VV6	REI120	CV30	X120	H170-250	7.0	437,00	B
XT Q	V7	REI120	CV30	X120	H170-250	7.0	343,00	B
XT Q	VV7	REI120	CV30	X120	H180-250	7.0	514,00	B
XT Q	V8	REI120	CV30	X120	H170-250	7.0	405,00	B
XT Q	VV8	REI120	CV30	X120	H180-250	7.0	608,00	B
XT Q	V9	REI120	CV30	X120	H180-250	7.0	447,00	B
XT Q	VV9	REI120	CV30	X120	H190-250	7.0	670,00	B
XT Q	V10	REI120	CV30	X120	H180-250	7.0	494,00	B
XT Q	VV10	REI120	CV30	X120	H190-250	7.0	742,00	B

Optional
CV40 ab
H170, CV50
ab H180
und CV60 ab
H190

Höhe wählen

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® XT Q-V1-REI120-CV30-X120-H200-7.0

Hinweis:

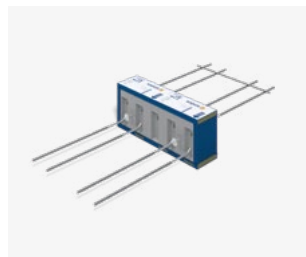
- ⚠ **Achtung:** Bei gleicher Tragstufe weichen die Tragfähigkeiten und Bestückungen im Vergleich zur vorigen Generation ab. Der Austausch eines Produkts der vorigen Generation durch ein Produkt der neuen Generation ist nur nach statischer Prüfung durch den Tragwerksplaner zulässig.

Schöck Isokorb® XT Q-P (neue Generation 7.0)

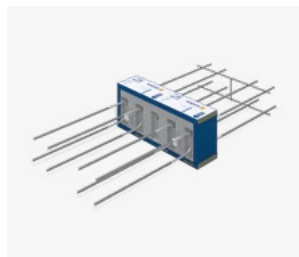
Achtung: Geändertes Tragstufenkonzept – siehe Hinweis

Generation 7.0

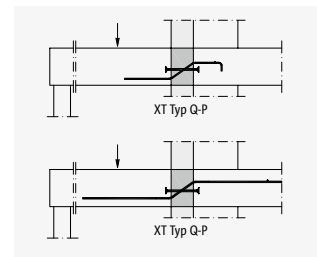
Tragendes Wärmedämmelement für gestützte Balkone. Das Element überträgt positive Querkkräfte. Ein Element mit der Tragstufe VV überträgt zusätzlich negative Querkkräfte.



Isokorb® XT Q-P
positive Querkraft



Isokorb® XT Q-P-VV
positive und negative Querkraft



Tragstufe V1 bis V4 (oben)
Tragstufe V5 bis V10 (unten)

Produkt	Leistungsstufen		Abmessungen				Nr.	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brand-schutz	Beton-deckung	Dämmkörper				Generation	pro Stück
Dicke in mm				Höhe in mm	Länge in mm				
Isokorb® Modell und Typ									
XT Q-P	V1	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	94,00	B
XT Q-P	VV1	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	122,00	B
XT Q-P	V2	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	109,00	B
XT Q-P	VV2	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	142,00	B
XT Q-P	V3	REI120	CV30	X120	H160-250	L250	7.0	89,00	B
XT Q-P	V3	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	126,00	B
XT Q-P	VV3	REI120	CV30	X120	H160-250	L250	7.0	116,00	B
XT Q-P	VV3	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	165,00	B
XT Q-P	V4	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	144,00	B
XT Q-P	VV4	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	188,00	B
XT Q-P	V5	REI120	CV30	X120	H160-250	L250	7.0	117,00	B
XT Q-P	V5	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	167,00	B
XT Q-P	VV5	REI120	CV30	X120	H170-250	L250	7.0	152,00	B
XT Q-P	VV5	REI120	CV30	X120	H170-250	L500	7.0	217,00	B
XT Q-P	V6	REI120	CV30	X120	H160-250	L500	7.0	190,00	B
XT Q-P	VV6	REI120	CV30	X120	H170-250	L500	7.0	247,00	B
XT Q-P	V7	REI120	CV30	X120	H170-250	L250	7.0	156,00	B
XT Q-P	V7	REI120	CV30	X120	H170-250	L500	7.0	223,00	B
XT Q-P	VV7	REI120	CV30	X120	H180-250	L250	7.0	204,00	B
XT Q-P	VV7	REI120	CV30	X120	H180-250	L500	7.0	291,00	B
XT Q-P	V8	REI120	CV30	X120	H170-250	L500	7.0	264,00	B
XT Q-P	VV8	REI120	CV30	X120	H180-250	L500	7.0	343,00	B
XT Q-P	V9	REI120	CV30	X120	H180-250	L250	7.0	204,00	B
XT Q-P	V9	REI120	CV30	X120	H180-250	L500	7.0	291,00	B
XT Q-P	VV9	REI120	CV30	X120	H190-250	L250	7.0	266,00	B
XT Q-P	VV9	REI120	CV30	X120	H190-250	L500	7.0	378,00	B
XT Q-P	V10	REI120	CV30	X120	H180-250	L500	7.0	322,00	B
XT Q-P	VV10	REI120	CV30	X120	H190-250	L500	7.0	419,00	B

↑
Weitere
Tragstufen
siehe nächs-
te Seite

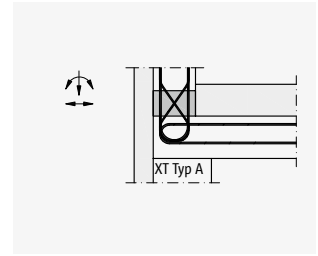
↑
Optional
CV40 ab
H170, CV50
ab H180
und CV60 ab
H190

↑
Höhe
wählen

Schöck Isokorb® XT A

Generation 5.0

Tragendes Wärmedämmelement für Attiken und Brüstungen. Das Element überträgt Momente, Querkräfte und positive Normalkräfte.



Isokorb® XT A

Produkt Isokorb® Modell und Typ	Leistungsstufen		Abmessungen			Nr. Generation	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brandschutz	Dämmkörper Dicke in mm	Breite in mm	Länge in mm		pro Stück	Lieferzeit
XT A	MM1-VV1	REI120	X120	B160-250	L250	5.0	160,00	B
XT A	MM2-VV1	REI120	X120	B160-250	L250	5.0	175,00	B

▲
Breite wählen

Produktzubehör

Schöck Combar® Fertigteil-Montagesütze für Isokorb® XT A siehe Seite 48.

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® **XT A-MM1-VV1-REI120-X120-B200-L250-5.0**

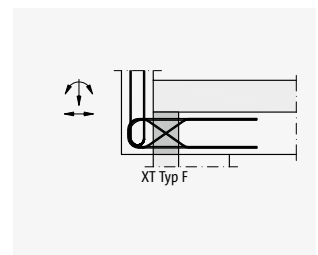
Hinweis:

- Die Dämmkörperbreite B entspricht der Attikabreite und ist standardmäßig in 10 mm Schritten erhältlich. Zwischenmaße sind auf Anfrage erhältlich.
- Isokorb® XT A-MM1-VV1 für Attiken
- Isokorb® XT A-MM2-VV1 für Brüstungen
- Der Elementabstand wird nach den jeweiligen statischen Anforderungen gewählt. Die Zwischenbereiche können mit Isokorb® XT Z gedämmt werden.

Schöck Isokorb® XT F

Generation 5.0

Tragendes Wärmedämmelement für vorgehängte Attiken und Brüstungen. Das Element überträgt Normalkräfte, Momente und Querkräfte.



Isokorb® XT F

Produkt Isokorb® Modell und Typ	Leistungsstufen		Abmessungen			Nr. Generation	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brandschutz	Dämmkörper Dicke in mm	Höhe in mm	Länge in mm		pro Stück	Lieferzeit
XT F	MM1-VV1	REI120	X120	H160-250	L250	5.0	175,00	B

▲
Höhe wählen

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® **XT F-MM1-VV1-REI120-X120-H200-L250-5.0**

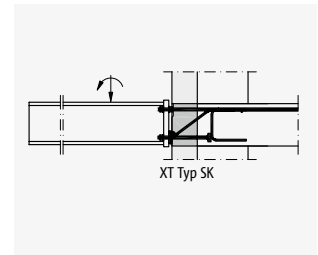
Hinweis:

- Der Elementabstand wird nach den jeweiligen statischen Anforderungen gewählt. Die Zwischenbereiche können mit Isokorb® XT Z gedämmt werden.

Schöck Isokorb® XT SK

Generation 2.0

Tragendes Wärmedämmelement für frei auskragende Stahlkonstruktionen mit Anschluss an Stahlbetondecken. Das Element überträgt negative Momente und positive Querkräfte. Ein Element mit der Tragstufe MM überträgt zusätzlich positive Momente und negative Querkräfte.



Isokorb® XT SK

Produkt	Leistungsstufen		Abmessungen					Nr.	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brand-schutz	Beton-deckung in mm	Dämmkörper			Durch-messer in mm		Gene-ration	pro Stück
Dicke in mm				Höhe in mm	Länge in mm					
Isokorb® Modell und Typ										
XT SK	M1-V1	R0	CV20	X120	H180-250	L220	D16	2.0	406,00	B
XT SK	M1-V2	R0	CV20	X120	H180-250	L220	D16	2.0	423,00	B
XT SK	MM1-VV1	R0	CV20	X120	H180-250	L220	D16	2.0	442,00	B
XT SK	MM2-VV1	R0	CV28	X120	H180-250	L220	D22	2.0	615,00	B
XT SK	MM2-VV2	R0	CV28	X120	H180-250	L220	D22	2.0	635,00	B

▲
Höhe wählen

Weitere Elementhöhen	Preis in EUR	
	Aufpreis pro Stück	Lieferzeit
Elementhöhe H in mm		
260-280	19,00	B

Produktzubehör

Zubehör siehe Seite 44.

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® **XT SK-MM1-VV1-R0-CV20-X120-H200-L220-D16-2.0**

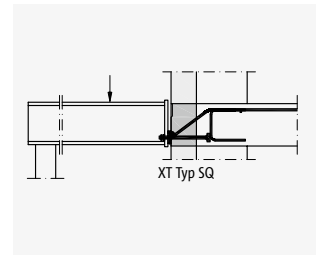
Hinweis:

- Isokorb® XT SK-MM2 ist auch mit Betondeckung CV26 erhältlich. Preise hierfür auf Anfrage.
- Lösungen für hier nicht dargestellte Traglaststufen und Bauteilgeometrien können, sofern statisch und konstruktiv umsetzbar, auch als Sonderkonstruktionen hergestellt werden. Preise hierfür auf Anfrage.
- Der hier dargestellte Isokorb® Typ ist ausschließlich mit Brandschutz R 0 erhältlich.
- Die anzuschließende Stahlkonstruktion wird vom Stahlbauer vorgefertigt. Die Konstruktion ermöglicht das Ausgleichen von Einbautoleranzen in vertikaler Richtung.

Schöck Isokorb® XT SQ

Generation 2.0

Tragendes Wärmedämmelement für gestützte Stahlkonstruktionen mit Anschluss an Stahlbetondecken. Das Element überträgt positive Querkräfte.



Isokorb® XT SQ

Produkt	Leistungsstufen		Abmessungen				Nr.	Preis in EUR	
	Tragstufe	Brandschutz	Dämmkörper			Durchmesser in mm		Gene-ration	pro Stück
Dicke in mm			Höhe in mm	Länge in mm					
Isokorb® Modell und Typ									
XT SQ	V1	R0	X120	H180-250	L220	D16	2.0	267,00	B
XT SQ	V2	R0	X120	H180-250	L220	D16	2.0	285,00	B
XT SQ	V3	R0	X120	H180-250	L220	D16	2.0	319,00	B

▲
Höhe wählen

Weitere Elementhöhen	Preis in EUR	
	Aufpreis pro Stück	Lieferzeit
Elementhöhe H in mm		
260-280	19,00	B

Produktzubehör

Zubehör siehe Seite 44.

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Isokorb® **XT SQ-V1-R0-X120-H200-L220-D16-2.0**

Hinweis:

- Lösungen für hier nicht dargestellte Traglaststufen und Bauteilgeometrien können, sofern statisch und konstruktiv umsetzbar, auch als Sonderkonstruktionen hergestellt werden. Preise hierfür auf Anfrage.
- Der hier dargestellte Isokorb® Typ ist ausschließlich mit Brandschutz R 0 erhältlich.
- Die anzuschließende Stahlkonstruktion wird vom Stahlbauer vorgefertigt. Die Konstruktion ermöglicht das Ausgleichen von Einbautoleranzen in vertikaler Richtung.

Schöck Isokorb® XT SK und SQ Zubehör

Die Schöck Einbauhilfe dient der Lagesicherung des Schöck Isokorb® vor und während des Betoniervorgangs.



Einbauhilfe Isokorb® XT SK Part M

Zubehör		Abmessungen		Preis in EUR	
Bezeichnung	Beschreibung	Breite in mm	Höhe in mm	pro Stück	Lieferzeit
XT SK-M1/MM1 Part M-D16	Einbauhilfe	290	260	12,00	B
XT SK-MM2 Part M-D22	Einbauhilfe	290	260	12,00	B

Hinweis:

- Isokorb® XT SK Part M ist für die Höhen H180-280 anwendbar.
- Einbauhilfe Isokorb® XT SK-M1/MM1 Part M-D16 ist auch beim Isokorb® XT SQ anwendbar.

Schöck Tronsole® T

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Treppenlauf an Podest bei positiver und seitlicher Fertigung. Das Element überträgt positive Querkräfte.
Fertigung: Treppenlauf in Ortbeton oder als Fertigteil

Produkt					Preis in EUR
Tronsole® Typ	Standard-Elementlänge L in mm	Anzahl Tragkonsolen	Standard-Elementhöhe H in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
T-V2	1000	2	160-220	B	214,00
T-V4	1000	4	160-220	B	257,00
T-V6	1000	6	160-220	B	301,00
T-V7	1200	7	160-220	B	333,00
T-V8	1300	8	160-220	B	360,00

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Treppenlauf an Podest bei negativer Fertigung. Das Element überträgt positive Querkräfte.
Fertigung: Treppenlauf als Fertigteil

Produkt					Preis in EUR
Tronsole® Typ	Standard-Elementlänge L in mm	Anzahl Tragkonsolen	Standard-Elementhöhe H in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
T-V2-NF	1000	2	160-220	B	223,00
T-V4-NF	1000	4	160-220	B	273,00
T-V6-NF	1000	6	160-220	B	324,00
T-V7-NF	1200	7	160-220	B	360,00
T-V8-NF	1300	8	160-220	B	390,00

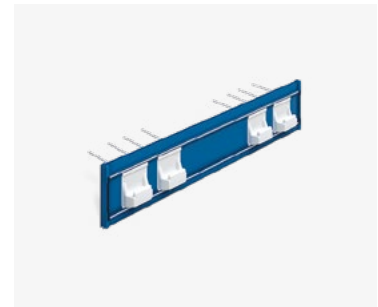
Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Für positive und seitliche Fertigung: Tronsole® T-V4-H200-L1000

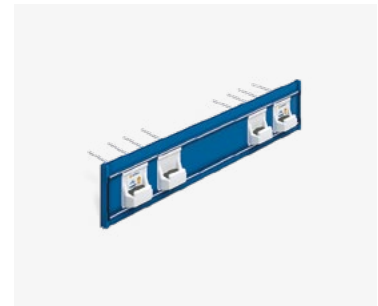
Für negative Fertigung: Tronsole® T-V4-NF-H200-L1000

Hinweis:

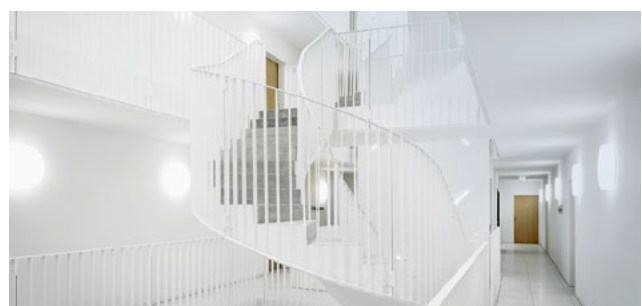
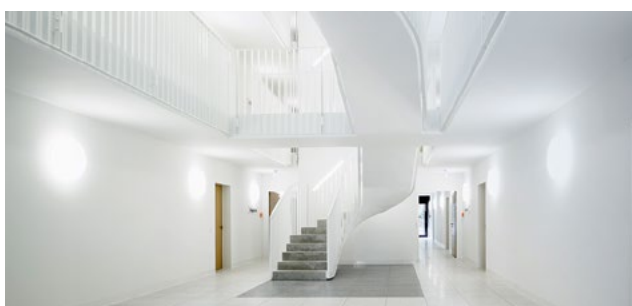
- Sonder-Elementlängen: Zuschlag 5,10 Euro je zusätzlich angefangene 100 mm
- Verfügbare Länge L in mm
T-V2: 700–1300
T-V4: 700–2000
T-V6: 1000–2000
T-V7: 1150–1450
T-V8: 1300–2000
- Sonder-Elementhöhen: Zuschlag 12,60 Euro je zusätzlich angefangene 20 mm, max. Elementhöhe: 320 mm
- Für Elementhöhen > 320 mm halten Sie bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik.
- Lieferzeit B bei allen Sonder-Elementlängen und -höhen



Tronsole® T

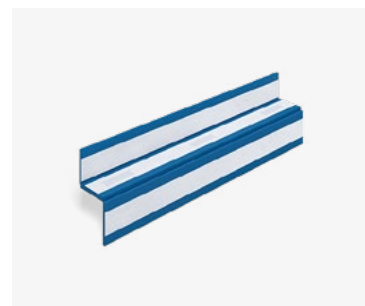


Tronsole® T für negative Fertigung



Schöck Tronsole® F

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Fertigteiltreppenlauf an Podest.
Das Element überträgt positive Querkräfte.
Fertigung: Treppenlauf als Fertigteil



Tronsole® F

Produkt			Preis in EUR
Tronsole® Typ	Standard-Elementlänge L in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
F-V1	900	A	61,00
	1000	A	61,00
	1100	A	67,00
	1200	A	72,00
	1300	A	84,00
	1500	A	101,00
F-V2	900	A	96,00
	1000	A	96,00
	1100	A	104,00
	1200	A	114,00
	1300	A	126,00
	1500	A	153,00
F-V3	900	C	156,00
	1000	C	156,00
	1100	C	165,00
	1200	C	176,00
	1300	C	189,00
	1500	C	219,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Tronsole® F-V1-L1200

Hinweis:

- Sonderelement Tronsole® FS-V1, FS-V2 und FS-V3: Abmessungen nach Kundenangaben, Tragstufe größer als V3. Preis auf Anfrage, Lieferzeit C.
- Um Sonderlängen zu realisieren lassen sich die Produktvarianten von Tronsole® F wie folgt an beiden Enden ablängen:
Länge 900 mm: je 7,5 cm
Länge 1000 mm – 1300 mm: je 5 cm
Länge 1500 mm: je 10 cm
Das Elastomerlager Elodur® und das Clip-Scharnier werden dabei nicht durchtrennt. Der Zuschnitt ist immer symmetrisch vorzunehmen, Abschnitte links und rechts sind identisch.
- Durch Ablängen der Produktvarianten können Längen von 750 mm bis 1500 mm realisiert werden. Für Längen > 1500 mm können zwei Tronsole® Typ F aneinandergelegt werden.
Die Elastomerlager sind immer symmetrisch in Bezug auf die Mittelachse des Anschlusses anzuordnen.

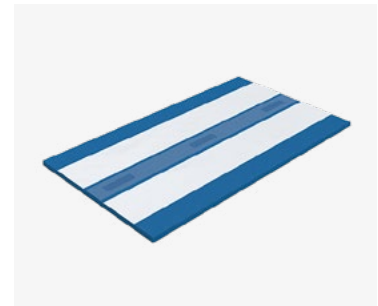
Schöck Tronsole® B

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Treppenlauf an Bodenplatte. Das Element überträgt positive Querkräfte.

Produkt				Preis in EUR
Tronsole® Typ	Länge L in mm	Breite B in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
B-V1	900	600	A	113,00
	1000	350	A	105,00
	1000	600	A	113,00
	1100	350	A	110,00
	1100	600	A	118,00
	1200	350	A	113,00
	1200	600	A	121,00
	1300	350	A	119,00
	1300	600	A	127,00
	1500	350	A	143,00
	1500	600	A	151,00
B-V2	900	600	A	154,00
	1000	350	A	146,00
	1000	600	A	154,00
	1100	350	A	154,00
	1100	600	A	161,00
	1200	350	A	161,00
	1200	600	A	170,00
	1300	350	A	168,00
	1300	600	A	178,00
	1500	350	A	196,00
	1500	600	A	211,00
B-V3	900	600	C	230,00
	1000	350	C	219,00
	1000	600	C	230,00
	1100	350	C	228,00
	1100	600	C	236,00
	1200	350	C	235,00
	1200	600	C	247,00
	1300	350	C	243,00
	1300	600	C	255,00
	1500	350	C	274,00
	1500	600	C	291,00



Tronsole® B-V1-B350



Tronsole® B-V2-B600

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Tronsole® B-V1-L1200-B350

Hinweis:

- Sonderelement Tronsole® BS-V1, BS-V2 und BS-V3: Abmessungen nach Kundenangaben; Elementbreite > 600 mm, Tragstufe größer als V3. Preis auf Anfrage, Lieferzeit C.
- Um Sonderlängen zu realisieren lassen sich die Produktvarianten von Tronsole® B analog zu Tronsole® F ablängen, siehe Hinweise auf Seite 121.

Schöck Tronsole® D

Tragendes Trittschalldämmelement für die konstruktive Lagesicherung beim Anschluss Treppenlauf an Bodenplatte. Das Element ist optional.

Produkt			Preis in EUR
Tronsole® Typ	Dornmaterial	Lieferzeit	Preis/Stück
D-H	Edelstahl	A	86,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Dorn mit Hülse: Tronsole® D-H

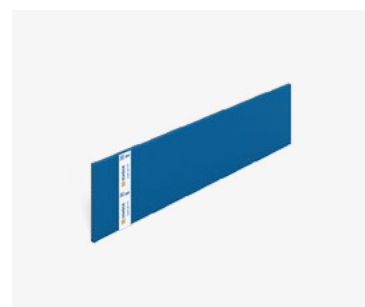


Tronsole® D-H

Schöck Tronsole® L

Trittschalldämmelement für die Vermeidung von Schallbrücken zwischen Treppenlauf/ Treppenpodest und Treppenhauswand.

Produkt				Preis in EUR
Tronsole® Typ	Länge L in mm	Höhe H in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
L-250	1 x 1000	15	A	24,00
L-420	1 x 1000	15	A	28,00
L-Set-250	15 x 1000	15	A	296,00
L-Set-420	15 x 1000	15	A	351,00



Tronsole® L-250

Zubehör		Preis in EUR
Produkt	Menge	Preis/Stück
Klebeband	Rolle 20 m	17,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

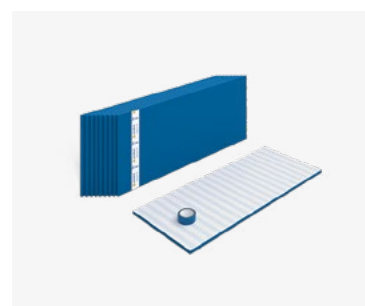
Tronsole® L-Set-250

Hinweis:

- Das Tronsole® L-Set besteht aus 15 Stück Tronsole® L-250 bzw. L-420 und 20 m Klebeband auf Rolle.



Tronsole® L-420



Tronsole® L-Set-420

Schöck Tronsole® Z

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Treppenpodest an Treppenhauswand. Das Element überträgt positive Querkräfte. Je nach Ausführung überträgt das Element zusätzlich negative Querkräfte sowie seitliche Horizontalkräfte.

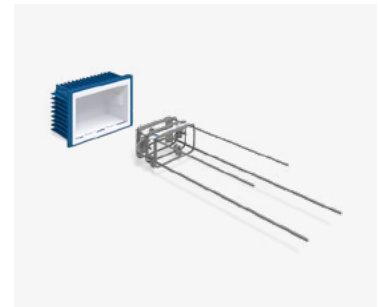
Produkt			Preis in EUR
Tronsole® Typ	Elastomerlager	Lieferzeit	Preis/Stück
Z-V-T-V1	unten	A	262,00
Z-V-T-V2	unten	A	280,00
Z-V+V-T-V1	unten und oben	A	285,00
Z-V+V-T-V2	unten und oben	A	303,00
Z-VH+VH-T-V1	unten, oben und seitlich	A	311,00
Z-VH+VH-T-V2	unten, oben und seitlich	A	329,00
Z-V	unten	A	143,00
Z-V+V	unten und oben	A	166,00
Z-VH+VH	unten, oben und seitlich	A	192,00
Z Part T-V1	–	A	119,00
Z Part T-V2	–	A	137,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Wandelement mit Tragelement: Tronsole® Z-V-T-V1

Wandelement: Tronsole® Z-V

Tragelement: Tronsole® Z Part T-V1



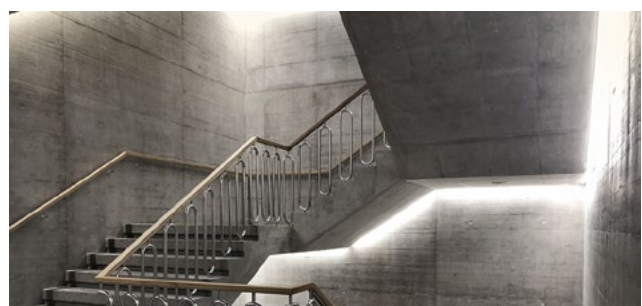
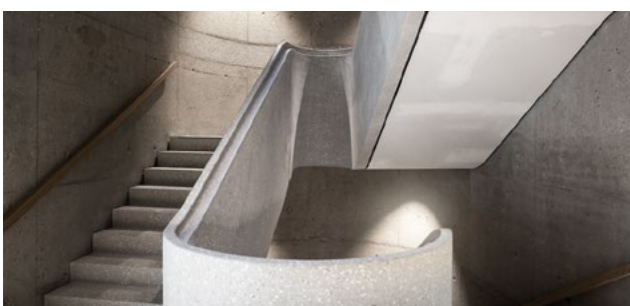
Tronsole® Z-V-T-V1



Tronsole® Z-V



Tronsole® Z Part T-V1



Schöck Tronsole® Q

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss gewendelte Treppe an Treppenhauswand. Das Element überträgt positive Querkräfte.

Produkt					Preis in EUR
Tronsole® Typ	Fugenbreite in mm	Laufplattendicke in mm	Tragelementmaterial	Lieferzeit	Preis/Stück
Q-A2	≤ 50	≥ 140	Edelstahl	A	193,00
Q-FV	≤ 50	≥ 140	Feuerverzinkt	A	138,00
Q-A2-XL	51-100	≥ 140	Edelstahl	A	206,00
Q-FV-XL	51-100	≥ 140	Feuerverzinkt	A	147,00
Q-A2-H120	≤ 50	120-139	Edelstahl	A	189,00
Q-FV-H120	≤ 50	120-139	Feuerverzinkt	A	134,00
Q-A2-XL-H120	51-100	120-139	Edelstahl	A	202,00
Q-FV-XL-H120	51-100	120-139	Feuerverzinkt	A	143,00

Zubehör		Preis in EUR
Produkt	Lieferzeit	Preis/Stück
Brandschutz-Set	A	24,00
Part Brandschutzmanschette (BSM)	A	16,00
Montageelement	A	110,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Tronsole® Q-FV-XL

Hinweis:

- Bei Anforderungen an den Brandschutz muss das Brandschutz-Set eingebaut werden. Es besteht aus einer Brandschutzabdeckung und einer Brandschutzmanschette. Die Brandschutzabdeckung mit doppelseitigem Klebeband muss zur Abdichtung auf das Wandelement geklebt werden. Die Brandschutzmanschette muss auf das Tragelement geschoben werden. Bei Fugenöffnungen > 20 mm werden weitere Brandschutzmanschetten notwendig.
- Fugenbreite ≤ 25 mm: 1 Brandschutz-Set
Fugenbreite 26 mm bis 45 mm: 1 Brandschutz-Set + 1 zusätzliche Brandschutzmanschette
Fugenbreite 46 mm bis 50 mm: 1 Brandschutz-Set + 2 zusätzliche Brandschutzmanschetten



Tronsole® Q bestehend aus Wandelement, Tragelement und Laufhülse



Tronsole® Q Brandschutz-Set



Tronsole® Q Part Brandschutzmanschette



Tronsole® Q Montageelement

Schöck Tronsole® P

Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Fertigteil-Podest an Treppenhauswand. Das Element überträgt positive und negative Querkräfte. Ein Element mit Lastaufnahmerichtung VH+VH überträgt zusätzlich seitliche Horizontalkräfte.

Produkt						Preis in EUR
Tronsole® Typ	Elastomerlager	Fugenbreite in mm	Podestdicke in mm	Tragelementmaterial	Lieferzeit	Preis/Stück
P-V+V	unten und oben	≤ 50	≥ 160	Feuerverzinkt	A	262,00
P-VH+VH	unten, oben und seitlich	≤ 50	≥ 160	Feuerverzinkt	A	291,00

Zubehör		Preis in EUR
Produkt	Lieferzeit	Preis/Stück
Brandschutz-Set	A	33,00
Part Brandschutzmanschette (BSM)	A	24,00
Montageelement	A	121,00

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Tronsole® P-V+V

Hinweis:

- Bei Anforderungen an den Brandschutz muss das Brandschutz-Set eingebaut werden. Es besteht aus einer Brandschutzabdeckung und einer Brandschutzmanschette. Die Brandschutzabdeckung mit doppelseitigem Klebeband muss zur Abdichtung auf das Wandelement geklebt werden. Die Brandschutzmanschette muss auf das Tragelement geschoben werden. Bei Fugenöffnungen > 20 mm werden weitere Brandschutzmanschetten notwendig.
- Fugenbreite ≤ 25 mm: 1 Brandschutz-Set
- Fugenbreite 26 mm bis 45 mm: 1 Brandschutz-Set + 1 zusätzliche Brandschutzmanschette
- Fugenbreite 46 mm bis 50 mm: 1 Brandschutz-Set + 2 zusätzliche Brandschutzmanschetten



Tronsole® P bestehend aus Wandelement, Tragelement und Podesthülse



Tronsole® P Brandschutz-Set



Tronsole® P Part Brandschutzmanschette



Tronsole® P Montageelement

Schöck Tronsole® M

Die hier dargestellten Produkte sind voraussichtlich im 1. Quartal 2026 verfügbar. Tragendes Trittschalldämmelement für den Anschluss Fertigteil-Podest an Treppenhauswand. Das Element überträgt hohe positive und negative Querkräfte. Ein Element mit Lastaufnahmerichtung VH+VH überträgt zusätzlich seitliche Horizontalkräfte. Jede Tronsole® M besteht aus einem Teilset Wand WS und einem Teilset Podest PS.

Produkt						Preis in EUR
Anwendung	Tronsole® Typ	Elastomerlager	Montage-schacht	Fugen-breite in mm	Liefer-zeit	Preis/Stück
Komplettset	M-V+V-O	unten und oben	oben	≤ 50	A	314,00
Komplettset	M-V+V-U	unten und oben	unten	≤ 50	A	314,00
Komplettset	M-VH+VH-O	unten, oben und seitlich	oben	≤ 50	A	349,00
Komplettset	M-VH+VH-U	unten, oben und seitlich	unten	≤ 50	A	349,00
Teilset Podest	M-PS-O	-	oben	≤ 50	A	120,00
Teilset Podest	M-PS-U	-	unten	≤ 50	A	120,00
Teilset Wand	M-V+V-WS	unten und oben	-	≤ 50	A	194,00
Teilset Wand	M-VH+VH-WS	unten, oben und seitlich	-	≤ 50	A	229,00

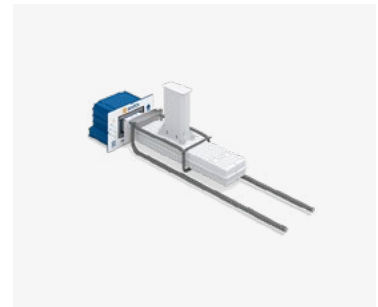
Zubehör		Preis in EUR
Produkt	Lieferzeit	Preis/Stück
Part Brandschutzmanschette (BSM)	A	auf Anfrage
Montageelement	A	auf Anfrage
Edelstahlblende	A	auf Anfrage

Beispiel für eine Bestellbezeichnung:

Tronsole® M-VH+VH-O
 Tronsole® M-V+V-WS
 Tronsole® M-PS-U

Hinweis:

- Ein Teilset Podest Tronsole® M-PS-O besteht aus Tronsole® M-O Part H und Tronsole® M-O Part H-M.
 Ein Teilset Podest Tronsole® M-PS-U besteht aus Tronsole® M-U Part H und Tronsole® M-U Part H-M.
- Ein Teilset Wand Tronsole® M-V+V-WS bzw. M-VH+VH-WS besteht aus:
 Tronsole® M Part T
 Tronsole® M Part W-V+V bzw. Part W-VH+VH
 Tronsole® M Montageset inklusive Stahlplatten zum Toleranzausgleich auf der Baustelle
- Das Tragelementmaterial ist feuerverzinkt.
- Bei Anforderungen an den Brandschutz muss die Brandschutzmanschette eingebaut werden. Die Brandschutzmanschette muss podestseitig aufgeklebt werden. Bei Fugenöffnungen > 20 mm werden weitere Brandschutzmanschetten notwendig.
- Fugenbreite ≤ 25 mm: 1 Brandschutzmanschette Fugenbreite 26 mm bis 45 mm: 2 Brandschutzmanschetten Fugenbreite 46 mm bis 50 mm: 3 Brandschutzmanschetten



Komplettset Tronsole® M-VH+VH-O



Tronsole® M Part Brandschutzmanschette (BSM)



Tronsole® M Montageelement



Schöck Tronsole® M Edelstahlblende

Schöck Stacon® LD S-A4 Komplettsystem

Lastdorn aus Edelstahl mit längsverschieblicher Edelstahlhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.

Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis in EUR
	Hülse	Dorn				Preis/Stück
LD 16 S-A4	A4	A4	16	270	A	33,20
LD 20 S-A4	A4	A4	20	320	A	48,50
LD 22 S-A4	A4	A4	22	350	A	59,40
LD 25 S-A4	A4	A4	25	390	A	79,20
LD 30 S-A4	A4	A4	30	450	A	118,00



Stacon® LD S-A4

Schöck Stacon® LD-Q S-A4 Komplettsystem

Lastdorn aus Edelstahl mit längs- und querverschieblicher Edelstahlhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.

Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis in EUR
	Hülse	Dorn				Preis/Stück
LD-Q 16 S-A4	A4	A4	16	270	A	64,10
LD-Q 20 S-A4	A4	A4	20	320	A	89,50
LD-Q 22 S-A4	A4	A4	22	350	A	101,70
LD-Q 25 S-A4	A4	A4	25	390	A	121,80
LD-Q 30 S-A4	A4	A4	30	450	A	168,20



Stacon® LD-Q S-A4

Schöck Stacon® LD P-A4 Komplettsystem

Lastdorn aus Edelstahl mit längsverschieblicher Kunststoffhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.

Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis in EUR
	Hülse	Dorn				Preis/Stück
LD 16 P-A4	PE	A4	16	270	A	22,80
LD 20 P-A4	PE	A4	20	320	A	32,20
LD 22 P-A4	PE	A4	22	350	A	40,80
LD 25 P-A4	PE	A4	25	390	A	57,30
LD 30 P-A4	PE	A4	30	450	A	90,60



Stacon® LD P-A4



Schöck Stacon® LD P-Zn Komplettsystem

Lastdorn aus verzinktem Stahl mit längsverschieblicher Kunststoffhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.						Preis in EUR
Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
	Hülse	Dorn				
LD 16 P-Zn	PE	S690	16	270	A	12,60
LD 20 P-Zn	PE	S690	20	320	A	17,90
LD 22 P-Zn	PE	S690	22	350	A	19,10
LD 25 P-Zn	PE	S690	25	390	A	23,60
LD 30 P-Zn	PE	S690	30	450	A	40,30



Stacon® LD P-Zn

Schöck Stacon® LD F-A4 Komplettsystem

Lastdorn aus Edelstahl mit halbseitiger Kunststoffhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.						Preis in EUR
Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
	Hülse	Dorn				
LD 16 F-A4	PE	A4	16	270	B	22,60
LD 20 F-A4	PE	A4	20	320	B	32,00
LD 22 F-A4	PE	A4	22	350	B	40,60
LD 25 F-A4	PE	A4	25	390	B	57,00
LD 30 F-A4	PE	A4	30	450	B	90,30



Stacon® LD F-A4

Schöck Stacon® LD F-Zn Komplettsystem

Lastdorn aus verzinktem Stahl mit halbseitiger Kunststoffhülse zur Übertragung von Querkraften in Dehnfugen.						Preis in EUR
Stacon® Typ	Material		Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
	Hülse	Dorn				
LD 16 F-Zn	PE	S690	16	270	B	12,30
LD 20 F-Zn	PE	S690	20	320	B	17,70
LD 22 F-Zn	PE	S690	22	350	B	18,80
LD 25 F-Zn	PE	S690	25	390	B	23,30
LD 30 F-Zn	PE	S690	30	450	B	40,10



Stacon® LD F-Zn

Schöck Stacon® LD Part A4 Dornelement

Lastdorn aus Edelstahl					Preis in EUR
Stacon® Typ	Material	Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
LD 16 Part A4	Edelstahl A4	16	270	A	17,40
LD 20 Part A4	Edelstahl A4	20	320	A	26,50
LD 22 Part A4	Edelstahl A4	22	350	A	35,10
LD 25 Part A4	Edelstahl A4	25	390	A	51,50
LD 30 Part A4	Edelstahl A4	30	450	A	84,00



Stacon® LD Part A4

Schöck Stacon® LD Part Zn Dornelement

Lastdorn aus verzinktem Stahl					Preis in EUR
Stacon® Typ	Material	Dorn- durchmesser in mm	Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
LD 16 Part Zn	S690 verzinkt	16	270	A	7,20
LD 20 Part Zn	S690 verzinkt	20	320	A	12,20
LD 22 Part Zn	S690 verzinkt	22	350	A	13,40
LD 25 Part Zn	S690 verzinkt	25	390	A	17,80
LD 30 Part Zn	S690 verzinkt	30	450	A	33,70



Stacon® LD Part Zn

Schöck Stacon® LD Part S Hülsenelement

Längsverschiebliche Hülse aus Edelstahl					Preis in EUR
Stacon® Typ	Material	Für Dorn- durchmesser in mm	Für Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
LD 16 Part S	Edelstahl A4	16	270	A	15,80
LD 20 Part S	Edelstahl A4	20	320	A	22,00
LD 22 Part S	Edelstahl A4	22	350	A	24,30
LD 25 Part S	Edelstahl A4	25	390	A	27,70
LD 30 Part S	Edelstahl A4	30	450	A	34,00



Stacon® LD Part S

Schöck Stacon® LD-Q Part S Hülsenelement

Längs- und querverschiebliche Hülse aus Edelstahl					Preis in EUR
Stacon® Typ	Material	Für Dorn- durchmesser in mm	Für Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
LD-Q 16 Part S	Edelstahl A4	16	270	A	46,70
LD-Q 20 Part S	Edelstahl A4	20	320	A	63,00
LD-Q 22 Part S	Edelstahl A4	22	350	A	66,60
LD-Q 25 Part S	Edelstahl A4	25	390	A	70,30
LD-Q 30 Part S	Edelstahl A4	30	450	A	84,20



Stacon® LD-Q Part S

Schöck Stacon® LD Part P Hülsenelement

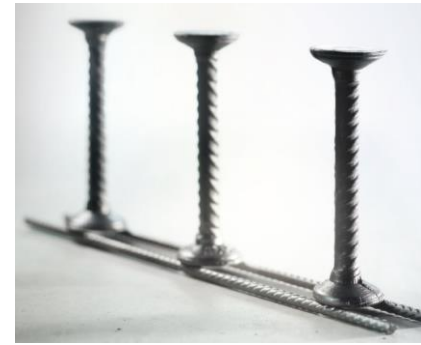
Längsverschiebliche Hülse aus Kunststoff					Preis in EUR
Stacon® Typ	Material	Für Dorn- durchmesser in mm	Für Dornlänge in mm	Lieferzeit	Preis/Stück
LD 16 Part P	Kunststoff PE	16	270	A	5,40
LD 20 Part P	Kunststoff PE	20	320	A	5,70
LD 22 Part P	Kunststoff PE	22	350	A	5,70
LD 25 Part P	Kunststoff PE	25	390	A	5,80
LD 30 Part P	Kunststoff PE	30	450	A	6,60



Stacon® LD Part P

Schöck Bole

Als ideale Durchstanzbewehrung für punktförmig gestützte Flachdecken bietet Schöck Bole® viele Vorteile. Die Unterschiedlichen Typen des Systems ermöglichen den Einbau vor, während oder nach der Verlegung der Deckenbewehrung. Alle Typen werden einbaufertig geliefert. Zur Montage werden keine weiteren Teile benötigt.



Schnelle Verarbeitung

Das einbaufertig gelieferte System ermöglicht eine schnelle Verarbeitung auf der Baustelle.

Einfacher Einbau

Je nach System kann Schöck Bole® vor, nach oder während der Verlegung der Bewehrung eingebaut werden.

Hohe Einbausicherheit

Durch Abstandhalter wird die Betondeckung sauber eingehalten – einsetzbar bei Betondeckung von 20/25/30/35 mm.

Einfache Zuordnung

Die Hinweisfahne am ersten Bolzen kennzeichnet die Einbaurichtung und die genaue Typenbezeichnung. Weiterhin können Stützenpositionen und Plannummern aufgedruckt werden, um die Zuordnung zu erleichtern.

Hohe Planungssicherheit

Die Durchstanzbewehrung verfügt über die Europäische Technische Bewertung ETA 13/0076.

Bole® Typ O wird nach dem Verlegen der oberen Lage der Deckenbewehrung eingebaut – ideal für den leichten und schnellen Einbau auf der Baustelle geeignet.

Bole® Typ U wird vor dem Verlegen der unteren Bewehrungslage eingebaut und ist sowohl für den Einsatz auf der Baustelle als auch im Fertigteilwerk geeignet. Abstandhalter werden lose mitgeliefert.

Bole® Typ F wurde speziell für den Einsatz im Fertigteilwerk entwickelt und reiht sich optimal in den Fertigungsablauf ein.

Bole® Typ K kommt bei Fundamentplatten zum Einsatz. Sie wird durch Abstellen der Leiste auf der unteren Bewehrungslage eingebaut.

Beispiel Preisermittlung für Schöck Bole® Typ O 12-180-3/A390

Bolzendurchmesser: 12, Bolzenhöhe: 180 mm, Bolzenanzahl: 3, Maßkettentyp: A, Leistenlänge: 390 mm

$3 \cdot 5,80 \text{ €/Bolzen} = 17,40 \text{ € je Bole®}$

Hinweis:

- Für alle Bolzenabmessungen ohne Kennzeichnung gilt Lieferzeit B.
- Für die Bolzenabmessungen, welche mit einem * gekennzeichnet sind, gilt Lieferzeit C.
- Preise für weitere Bolzenhöhen auf Anfrage.
- Schöck Bole® Typ F ist bis zu einer Bolzenhöhe von 600 mm lieferbar.
- Schöck Bole® Typ K ist nur in Durchmesser 20 mm und 25 mm sowie ab einer Bolzenhöhe ≥ 350 mm verfügbar.
- Keine Lieferung von Einzelbolzen; eine Schöck Bole® hat mindestens 2 Bolzen.

Durchstanz- bewehrung	Preise gelten für Bole® O/U/K Preis in Euro / Bolzen					
	Bolzen- durch- messer 10	Bolzen- durch- messer 12	Bolzen- durch- messer 14	Bolzen- durch- messer 16	Bolzen- durch- messer 20	Bolzen- durch- messer 25
Bolzenhöhe in mm						
130	5,21	5,59	-	-	-	-
140	5,26	5,63	6,16	-	-	-
150	5,30	5,67	6,22	-	-	-
160	5,35	5,72	6,27	7,23	-	-
170	5,40	5,76	6,32	7,30	-	-
180	5,44	5,80	6,38	7,37	-	-
190	5,49	5,85	6,43	7,44	10,42	-
200	5,53	5,89	6,48	7,51	10,54 *	-
210	5,58	5,93	6,54	7,58	10,66 *	-
220	5,62	5,98	6,59	7,65	10,78 *	14,21 *
230	5,67	6,02	6,64	7,71	10,90	14,45 *
240	5,71	6,06	6,70	7,78	11,03	14,68 *
250	5,76	6,11	6,75	7,85	11,15	14,92 *
260	5,80 *	6,15	6,80	7,92	11,27	15,16 *
270	5,85 *	6,19 *	6,86	7,99	11,39	15,40 *
280	5,89 *	6,24 *	6,91	8,06	11,51	15,64 *
290	5,94 *	6,28 *	6,96	8,13	11,63	15,88 *
300	5,99 *	6,32 *	7,02	8,20	11,75	16,12 *
310	6,03 *	6,37 *	7,07	8,27	11,87	16,35
320	6,08 *	6,41 *	7,12	8,34	12,00	16,59 *
330	6,12 *	6,45 *	7,18	8,41	12,12	16,83
340	6,17 *	6,50 *	7,23	8,48	12,24	17,07
350	6,21 *	6,54 *	7,28	8,55	12,36	17,31
360	6,26 *	6,58 *	7,34	8,62	12,48	17,55
370	6,30 *	6,63 *	7,39 *	8,69 *	12,60 *	17,79 *
380	6,35 *	6,67 *	7,44 *	8,76 *	12,72	18,03
390	6,39 *	6,71 *	7,50 *	8,83 *	12,85	18,26
400	6,44 *	6,76 *	7,55 *	8,90 *	12,97 *	18,50
410	6,48 *	6,80 *	7,60 *	8,97 *	13,09	18,74 *
420	6,53 *	6,84 *	7,66 *	9,03 *	13,21 *	18,98 *
430	6,58 *	6,89 *	7,71 *	9,10 *	13,33	19,22
440	6,62 *	6,93 *	7,76 *	9,17 *	13,45	19,46
450	6,67 *	6,97 *	7,82 *	9,24 *	13,57 *	19,70 *
460	6,71 *	7,02 *	7,87 *	9,31 *	13,70 *	19,93 *
470	6,76 *	7,06 *	7,92 *	9,38 *	13,82 *	20,17 *
480	6,80 *	7,10 *	7,98 *	9,45 *	13,94 *	20,41 *
490	6,85 *	7,15 *	8,03 *	9,52 *	14,06 *	20,65 *
500	6,89 *	7,19 *	8,08 *	9,59 *	14,18 *	20,89 *



Bole® O



Bole® U



Bole® K



Bole® F für Fertigteilwerke
nur durch das Fertigteilwerk bestellbar
(Preise siehe separate Preisliste Bole® F)

Abstandhalter für obere/untere Bewehrung

Schlangenabstandhalter

S-DBV, zertifiziert

Entspricht den Anforderungen gemäß DIN 1045-1,
geprüft gemäß DBV Merkblatt „Unterstützungen“.



Nutzlänge 2,0 m = 1 Stück

Verbrauch: Richtwert ca. 1,4m/qm

Art.-Nr.	Höhe mm	VE m/Bund	VE m/Palette	Gewicht kg je 100 m	Preis per 100 m	Lagerware
8070700527	60	50	1400	20,40	131,25 €	✓
8070700528	80	50	1000	21,30	136,83 €	✓
8070700497	100	50	800	24,40	143,45 €	✓
8070700498	120	50	600	24,40	150,25 €	✓
8070700499	140	50	600	26,30	186,89 €	✓
8070700500	160	50	600	32,80	197,64 €	✓
8070700501	180	50	400	34,80	208,90 €	✓
8070700518	200	50	400	37,10	220,13 €	✓
8070700516	220	50	400	54,00	228,37 €	✓
8070700517	240	50	400	56,00	235,04 €	✓

Drunterleiste - offen

mit seitlicher, bogenförmiger Aussparung

Drunterleiste immer diagonal zur Deckenspannrichtung verlegen!



Geprüft nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter“ DBV - c L2/F

Verbrauch: Richtwert ca. 1,4 m/qm

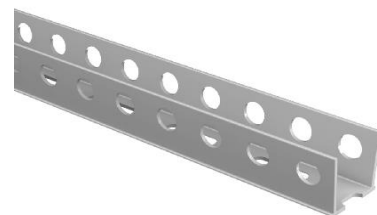
Art.-Nr.	Betondeckung mm	Lieferlänge m	VE m/Bund	VE m/Palette	Preis per 100 m	Lagerware
8070700453	20	2,0	100	6300	58,25 €	✓
8070700512	25	2,0	100	4900	72,76 €	✓
8070700519	30	2,0	100	4200	83,63 €	✓
8070700521	35	2,0	60	3600	111,60 €	✓
8070700523	40	2,0	60	2400	122,52 €	✓
8070700525	50	2,0	60	1680	177,20 €	✓

Drunterleiste - geschlossen

mit seitlichen Durchflusslöchern

Großflächiger, linienförmiger Abstandhalter für die untere Bewehrung.

Insbesondere für den Einsatz auf weichem Untergrund,
jedoch muss die Leiste dazu umgedreht werden.



Geprüft nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter“ DBV - c L2/F

Verbrauch: Richtwert ca. 1,4 m/qm

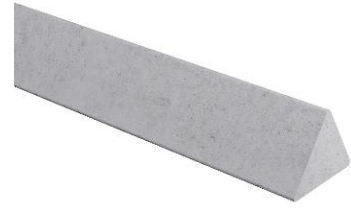
Art.-Nr.	Betondeckung mm	Lieferlänge m	VE m/Bund	VE m/Palette	Preis per 100 m	Lagerware
8070700513	25	2,0	100	4900	92,32 €	✓
8070700520	30	2,0	100	4200	104,30 €	✓
8070700522	35	2,0	60	3600	135,00 €	✓
8070700524	40	2,0	60	2400	147,06 €	✓
8070700526	50	2,0	60	1680	206,78 €	✓

Abstandhalter aus Faserbeton - BODEN

Faserbeton Dreikant

Dreikant-Vollprofil aus Faserbeton.
Das Vollprofil ist besonders stabil und hoch belastbar.

Verbrauch: Richtwert ca. 1,5m/qm
Lieferlänge 1,00 m



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung mm	m je Palette	Gewicht je Pal. ca. kg	EUR p. m	Lagerware
8070700502	100/25	25	1000	841	1,31 €	✓
8070700503	100/30	30	750	1035	1,68 €	✓
8070700504	100/35	35	600	996	1,99 €	✓
8070700505	100/40	40	400	1000	2,52 €	✓
8070700506	100/50	50	250	907	3,73 €	✓

Faserbeton T-Profil

Faserbetonabstandhalter
linienförmig, besonders stabil und hoch belastbar.

Verbrauch ca. 1,5-1,6 St./qm
Lieferlänge 1,00 m



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung mm	m je Palette	Gewicht je Pal. ca. kg	EUR p. m	Lagerware
	100/30T	30	1000	755	2,15 €	
	100/35T	35	750	737	2,47 €	
	100/50T	50	400	880	2,73 €	
8070700507	100/55T	55	300	781	3,24 €	✓
	100/60T	60	250	780	3,78 €	

Abstandhalter aus Faserbeton - BODEN

Faserbeton - Schlange mit Noppen

mit punktförmiger Schalungsauflage, für die waagerechte Bewehrung, vorzugsweise für den Bereich Fertigteilbau.

Für Sichtbetonkonstruktionen bedingt geeignet.

Die gestreckte Länge beträgt 80 cm



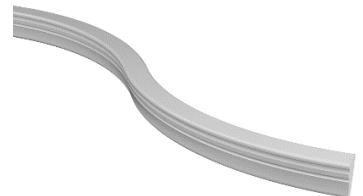
Art.-Nr.	Typ	Betondeckung mm	Stk. je Palette	Gewicht je Pal. ca. kg	EUR p. Stk.	Lagerware
8070700474	80/30	30	1500	1020	1,10 €	✓
8070700475	80/35	35	1250	1090	1,31 €	✓
8070700476	80/40	40	1000	1050	1,52 €	✓
8070700477	80/50	50	600	846	1,94 €	✓

Faserbeton - Schlange ohne Noppen

Dreikant-Profil aus Faserbeton in Schlangenform.

Die Schlangenform verhindert ein Kippen des Abstandhalters.

Geprüft nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter“ DBV-c-L2.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung mm	Stk. je Palette	Gewicht je Pal. ca. kg	EUR p. Stk.	Lagerware
8070700456	80/25	25	1750	1190	1,04 €	✓
8070700458	80/30	30	1500	1020	1,10 €	✓
8070700494	80/35	35	1250	1090	1,26 €	✓
8070700495	80/40	40	1000	1050	1,52 €	✓
8070700460	80/50	50	750	846	1,84 €	✓

Faserbeton - T-Profil Schlange

T-Profil in Schlangenform.

Andere Längen und Betondeckungen auf Anfrage.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung mm	Länge cm	m je Palette	EUR p. m	Lagerware
8070700508	100/55 BTPS	55	100	300	3,25 €	✓

Abstandhalter aus Faserbeton - WAND

Faserbeton Dreikant mit Haken

Faserbetonabstandhalter in Dreikantform mit Haken
Zum Einhängen in die senkrechte Bewehrung.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Betondeckung mm	Länge cm	VPE Karton/Stück	Gewicht per Karton/kg	EUR p. St.	Lagerware
Lieferlänge ca. 33 cm							
8070700465	BDH 25-33	25	33	75	18,80	1,04 €	✓
8070700464	BDH 30-33	30	33	75	21,20	1,34 €	✓
8070700466	BDH 35-33	35	33	60	19,50	1,45 €	✓
8070700467	BDH 40-33	40	33	50	22,50	1,67 €	✓
8070700461	BDH 50-33	50	33	40	28,50	2,20 €	✓
8070700468	BDH 55-33	55	33	25	17,75	2,27 €	✓
Lieferlänge ca. 18 cm							
8070700469	BDH 25-18	25	18	125	18,00	0,63 €	✓
8070700470	BDH 30-18	30	18	125	20,00	0,68 €	✓
8070700471	BDH 35-18	35	18	100	18,50	0,74 €	✓
8070700472	BDH 40-18	40	18	100	24,60	0,79 €	✓
8070700473	BDH 50-18	50	18	50	19,70	0,99 €	✓

Faserbeton - Knochen

mit fertig montiertem verzinktem Befestigungsdraht

Einzelabstandhalter für mehrere Betondeckungen,
für die senkrechte und waagrechte Bewehrung.
Befestigungsdraht liegt innerhalb der Betondeckung.




Geprüft nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter“ DBV – c – L2.


Art.-Nr.	Bezeichnung	Betondeckung mm	Schnittbreite mm	VPE Sack/Stück	Gewicht per Sack/kg	EUR p. 100 St.	Lagerware
8070700478	BKD 20 - 30	20+25+30	20	1000	14,90	15,80 €	✓
8070700479	BKD 35 - 50	35+40+50	24	250	23,50	27,67 €	✓
8070700480	BKD 45 - 60	45+55+60	24	125	22,70	39,71 €	✓

Abstandhalter


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE Beutel / Sack	Preis € per 100	Lager- ware
Ringabstandhalter (Dinki)				
Abstandhalter für die senkrechte Bewehrung. Durch die besondere Ausbildung ermöglichen Ringabstandhalter die Verwendung bei vielen Eisendurchmessern. Der Abstandhalter wird vom Beton durchflossen.				
	Betondeckung mm	Eisen-Ø mm		
8070700407	20	4-12	1000/5000	5,68 € ✓
8070700370	25	4-12	500/250	9,33 € ✓
8070700386	30	4-12	500/2000	12,75 € ✓
8070700377	35	4-12	200/1000	21,72 € ✓
8070700406	40	4-12	125/500	25,09 € ✓
8070700364	50	4-12	100/500	40,03 € ✓




Horizontal (Dranfix)				
Stabiler Abstandhalter mit Vierfachklemmung, dadurch sehr gut für die Anwendung am Kreuzungspunkt geeignet.				
	Betondeckung mm	Eisen-Ø mm		
8070700383	25	4-16	500/3500	12,05 € ✓
8070700391	30	4-16	250/2500	14,92 € ✓
8070700412	35	4-16	250/1500	20,47 € ✓
8070700385	40	4-16	250/1250	22,49 € ✓
8070700379	50	4-16	125/1000	26,70 € ✓




Mattenverbinder (Distanz)				
Abstandhalter mit Eisen-Ø 5 mm zur Sicherung des Abstandes der Bewehrungsmatten zueinander und Einhaltung der richtigen Betondeckung zur Schalung hin. Für Eisen-Ø 4-12 mm.				
	Betondeckung mm	Wandstärke		
8070700394	30	200	100/5000	52,04 € ✓
8070700397	30	240	100/5000	65,68 € ✓
8070700365	30	250	100/500	66,44 € ✓



Exzenter-Plus (Diwa Klotz II oder - N)				
Zur raschen, anwendungsfreundlichen Positionierung von Schalungen auf Betonfundamenten oder zur Abstandsbefestigung von Bewehrungsmatten. Problemlose Positionierung auf unebenen Untergründen. Verwendbar mit nahezu allen gängigen Bolzenschub-/Bolzensetzgeräten und magazinierten Nägeln.				
	Höhe mm	Ø mm		
8070700367	30	48	100	57,90 € ✓
	Höhe mm	Ø mm		
8070700417	30	48	100/500	32,73 € ✓




hohl mit Nagel



hohl


Exzenter voll (Diwa-Klotz I)				
	Höhe mm	Ø mm		
8070700363	30	40	100	53,35 € ✓




Schalungsabstandhalter

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE Beutel / Sack	Preis € per 100	Lager- ware
OKTAGON Schalungsspannstellen				
für Ankerstäbe Ø 15/17 mm. Lieferung im Set: Jede Spannstelle inklusive zwei OKTAGON® Stopfen. Beständig gegen am Bau übliche Säuren und Laugen. Für Sichtbeton nur bedingt geeignet, bei Anforderungen an Sichtbeton empfehlen wir unsere Schalungsspannstelle OKTAGON®-PLUS.				
	Wandstärke mm		€ p. 100 Stk.	
8070700626	150	100	87,50 €	
8070700627	180	100	87,50 €	
8070700628	200	100	87,50 €	✓
8070700411	240	100	87,50 €	✓
8070700388	250	100	87,50 €	✓
8070700405	300	100	98,95 €	✓
8070700629	350	100	98,95 €	
8070700630	365	100	99,20 €	
8070700631	400	100	101,50 €	
Weitere Wandstärken auf Anfrage.				





OKTAGON STOPFEN 22				
für das dichte Verschließen von Oktagon-Konus 22 Nur einschlagen, nicht kleben. Durch den langen Stopfen einfache und schnelle Arbeitsweise.				
8070700398	Einbautiefe ca. 12 mm	200	14,40 €	

Abstandsrohr					
Rohrspreize zur Selbstherstellung von Schalungsabstandhaltern. Kann vor Ort schnell in der richtigen Länge hergestellt werden, da sich der splitterfreie Kunststoff leicht sägen lässt. Lieferlänge: ca. 2 m					
	Innen-Ø/ Außen-Ø mm				
8070700438	22/26	rauh	100	157,22 €	✓

Konen für Abstandsrohr					
8070700376	Auflagefläche Ø 43 mm		500	24,75 €	✓



Stopfen für Abstandsrohr					
8070700401			500	11,96 €	✓
Bei Verwendung der Kappen muss die Rohrspreize je Seite 1 cm kürzer geschnitten werden als die vorgegebene Wandstärke.					

Abschalhülse					
korrosionsfrei aus Kunststoff zur Verankerung von Ankerstäben in Betonbauteilen. Bruchkraft 50 kN, Lieferung incl. Nagelplatte, Stopfen u. Nagel für Ø 15 mm - Länge 70 mm.					
8070700274	2-teilig		100 m	157,18 €	

Schalungsspannstellen - WU

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE Beutel / Pack	Preis €	Lager- ware
Pentaflex OPTI-Mauerstärken				
wasserdichte Schalungsspannstellen. Wasserdicht bis 5,0 bar geprüft. Mit bewährter Pentaflex-Spezialbeschichtung für den wasserdichten Verbund zwischen Spannstelle Beton versehen. Lieferung inkl. Dichtstopfen und OPTI-Stopfen				
	Øinnen mm	Wandstärke mm		€ p. Stück
8070903107	22	240	50	1,90 € ✓
8070903096	22	250	50	1,90 € ✓
8070903127	22	300	50	1,90 € ✓
*weitere Größen auf Anfrage				



OKTAGON-PLUS Schalungsspannstellen			
einteiliges System, zur Herstellung jeder Art von Schalungsspannstellen, für Ankerstäbe Ø15/17 mm. Lieferung im Set: Jede Spannstelle inklusive zwei OKTAGON®-PLUS 22 Stopfen. Beständig gegen am Bau übliche Säuren und Laugen.			
Prüfzeugnisse:	Wasserdichtheit	Bei handwerklich sachgerechtem	
	Brandverhalten F180	Einbau in Beton nach der	
	Beständigkeit Chlor	WU-Richtlinie für die Herstellung	
	Aggressive Gewässer	sog. weisser Wannen geeignet	
	Trinkwasser		
	Wandstärke mm		€ p. 100 Stk.
	200	100	110,31 €
	240	100	119,11 €
	250	100	132,21 €
	300	100	134,65 €
	365	100	158,58 €



OKTAGON-PLUS KONUS 22				
für die Selbsterstellung von wasserdichten Spannstellen. Durch Ablängen eines Kunststoffrohres 22/26 mm um 8 cm kürzer als die gewünschte Wandstärke und Aufpressen des Konus, können Längen mit den Eigenschaften von OKTAGO-Plus 22 hergestellt werden.				
OPK	für Rohr Ø 22/26	200	29,61 €	✓



OKTAGON-PLUS STOPFEN 22				
für das dichte Verschließen von Oktagon-Plus Konus 22. Nur einschlagen, nicht kleben. Durch den langen Stopfen einfache und schnelle Arbeitsweise.				
OS	Einbautiefe ca. 12 mm	200	14,40 €	✓




OKTAGON-SICHTBETON-SCHEIBE 22				
Sichtbetonscheibe aus Gießbeton für den Einsatz bei Sichtbetonanforderungen. Zum Aufkleben auf den OKTAGON® Stopfen 22.				
OPS/GBS	Schattenfuge ca. 2mm	100	435,30 €	




OKTAGON-PLUS SICHTBETONSTOPFEN 22				
aus Kunststoff Für das einfache Verschließen der Spannstelle. Nur einschlagen, nicht kleben!				
OPS/KS	Schattenfuge ca. 2mm	200	106,32 €	





Abstandhalter aus Faserbeton

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
FASERBETONROHR					
Rundrohr zur Herstellung von Schalungsspreizen. Wird zusammen mit Dichtkappe verwendet. Länge 1,25 m					
8070700509	Loch-Ø 22 mm	500 m / Pal.	m	4,19 €	

FASERBETONROHRABSCHNITTE								
Rohrabschnitte aus Faserbetonrundrohr zur schnellen Herstellung der fertigen Schalungsspreize. Rohrlänge 2 mm kürzer, da Einsatz mit Dichtkappe erfolgt. Dichtkappen separat bestellen.					Bei Einbau von Konus Länge beachten!			
	Ø mm	Wandstärke						
8070700496	22	150	50	Stück			1,15 €	✓
8070700481	22	200	50	Stück			1,20 €	✓
8070700482	22	220	50	Stück			1,30 €	✓
8070700483	22	230	50	Stück			1,30 €	✓
8070700484	22	240	50	Stück			1,30 €	✓
8070700485	22	250	50	Stück			1,40 €	✓
8070700486	22	280	50	Stück			1,51 €	✓
8070700487	22	300	50	Stück			1,61 €	✓
8070700488	22	340	50	Stück			1,89 €	✓
8070700489	22	350	50	Stück			1,92 €	✓
8070700490	22	360	50	Stück			2,02 €	✓
8070700491	22	400	50	Stück			2,20 €	✓
8070700459	22	480	50	Stück	2,42 €	✓		


DICHTKAPPE						
wird in Rundrohre eingesteckt und dient zum Abdichten zur Schalung hin. Rundrohr-Abschnitte je Dichtkappe 1 mm kürzer wählen (für beidseitig eingesteckte Dicht-Kappen also 2 mm kürzer).						
8070700270	Ø 22 mm	250	100 Stück	16,38 €		

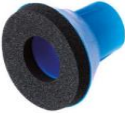
FASERBETON-STOPFEN								
zum Verschluss der Rundrohre. Zum sicheren Verschließen werden zwei Stopfen hintereinander mit Dichtkleber / Härter in das Rundrohr eingeklebt.								
	Ø mm	Länge mm ca.						
8070700492	22	20	1000	100 Stück			20,36 €	✓
8070700273	22	50	500	100 Stück			31,20 €	✓


FASERBETON-KLEBER							
Trinkwasserneutral Zwei-Komponenten-Kleber auf Epoxidharzbasis zum Verkleben der Faserbeton-Stopfen mit den Faserbeton-Rohren. Wasserdichtigkeit geprüft nach DIN 1048. Mischungsverhältnis Komponente A:B = 1:1 / Verbrauch 2 kg je 1000 Stück							
8070903138	Komponente Kleber A	je 1 Dose	kg	37,60 €			✓
8070903139	Komponente Kleber B	je 1 Dose	kg	37,60 €			✓

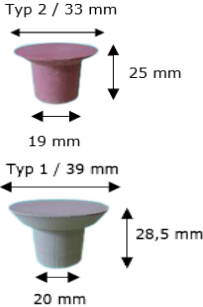
zzgl. gültigen Teuerungszuschlag


Schalungsabstandhalter


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE Stk./Pack	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
KONUS						
Vorsatzkonus zur Selbstmontage von Schalungsabstandhaltern. Sie werden nach dem Entschalen aus dem Beton entfernt und sind mehrfach verwendbar.						
8070700396	Typ 22/1 - Einbaulänge 10 mm	500	100 Stück	11,09 €		✓
8070700397	Typ 26/1 - Einbaulänge 10 mm	500	100 Stück	27,09 €		
8070700399	Typ 22/2 - Einbaulänge 20 mm	250	100 Stück	28,66 €		✓
8070700410	Typ 22/3 - Einbaulänge 30 mm	250	100 Stück	30,17 €		✓
8070700264	Typ 22/5 - Einbaulänge 50 mm	250	100 Stück	54,02 €		✓

KONUS MIT DICHTSCHEIBE					
Konus 22 (Delle) mit Dichtscheibe Farbe Blau, für Sichtbetonanforderung					
8070700393		500	100 Stück	72,79 €	


SCHLÜSSEL FÜR STÜTZKONEN					
Schlüssel zum Ausdrehen der Konen					
8070700493	Dellenschlüssel SKS 22		Stück	29,90 €	


SICHTBETONKEGEL						
Vorgefertigter Kegel in hochwertiger Sichtbetonqualität zum Verschluss von Spannstellen. Nach dem Entfernen der Konen wird der Sichtbetonkegel in die konische Öffnung eingeklebt. Es ergibt sich eine kleine Schattenfuge.						
8070700268	Typ 2 (33 mm)	100	Stück	3,94 €		✓
8070700267	Typ 1 (39 mm)	100	Stück	3,94 €		✓


GIESSBETONKEGEL					
Kegel aus Gießbeton. Nur bedingt für Sichtbeton geeignet. Passend zu Konus 22/5. Mit Faserbeton-Kleber einkleben. Der Kegel ist etwas kürzer als die konische Öffnung. Durch nachträgliches Beiputzen wird eine saubere Fläche erreicht.					
8070700269	Beton-Kegel 40/5	250	100 Stück	21,47 €	


DICHTRINGE für Spannstellen						
Selbstklebende Dichtring aus EPDM-Kautschuk mit einem Innendurchmesser von 22 mm und Dicke 2 mm. Speziell für Sichtbetonkonstruktionen zwischen Konus und Schalhaut.						
	passend für					
8070700409	Konen, ausge. 22/5+26/5	250	100 Stück	58,95 €		


Schalungsabstandhalter


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
STOPFEN						
aus Kunststoff zum Verschließen der Schalungsabstandsrohre nach dem Entfernen der Vorsatzkone.						
8070700371	passend für Loch-Ø 22 mm	1000 Stück	100 Stück	9,20 €		✓
8070700382	passend für Loch-Ø 26 mm	500 Stück	100 Stück	10,25 €		✓

DICHT-STOPFEN						
flexibler Stopfen aus Weich-PVC zum Verstöpseln von Schalungsabstandhaltern. Dicht-Stopfen muss mit Griffdorn in den Schalungsabstandhalter eingedrückt werden, dadurch entsteht ein hoher Anpressdruck an die Innenwand des Rohres.						
8070903102	passend für Loch-Ø 22 mm	500 Stück	100 Stück	28,92 €		✓
8070903103	passend für Loch-Ø 26 mm	500 Stück	100 Stück	29,98 €		✓

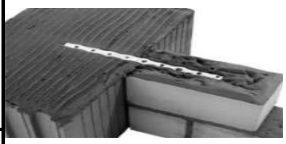
GRIFFDORN					
Einschlaghilfe zum Einbringen der Dichtstopfen in das entsprechende Rohr.					
8070700600	Einschlaghilfe für Dichtstopfen	1 Stück	Stück	24,15 €	


STOPFEN MIT ENTLÜFTUNGSLÖCHERN					
wird verwendet beim Verfüllen von Schalungsabstandhaltern mit Quellvergussmörtel. Die Lochung im Deckel bewirkt, dass die Luft beim Verpressen entweichen kann.					
8070700378	passend für Loch-Ø 22 mm	1000 Stück	100 Stück	21,35 €	


SCHALSTOPFEN 22-25 mm					
Schalstopfen aus äußerst hochwertigem Kunststoff. Verschließt verlässlich Löcher in Schalungen von Ø 22 mm bis Ø 25 mm. Laschen auf 4 Seiten für zentrierten Halt im Loch.					
8070700389	Einbaulänge 1 mm	500 Stück	100 Stück	59,80 €	

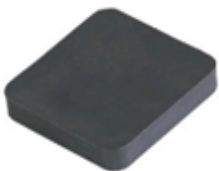
STOPPER						
Druckdichte Verschlussstopfen für Mauerstärken aus Faserzement oder Kunststoff. Speziell für diesen Anwendungsbereich entwickelter, hochbeständiger Kunststoff. Einfach einschlagen und dicht.					 <p>STOPPER in 51 mm</p> <p>STOPPER mini 51 mm</p> <p>STOPPER maxi Gesamtlänge 59 mm 49 mm Konuspl. 43 mm Konusstiefe 1 cm</p>	
8070700570	STOPPER in 22 (21,5-23 mm)	250 Stück	Stück	1,10 €		✓
8070700571	STOPPER mini 22 (21,5-23 mm)	250 Stück	Stück	1,10 €		✓
8070700572	STOPPER maxi 22 (21,5-23 mm) mit Konus	250 Stück	Stück	1,35 €		✓

Mauerverbinder / Montageplatte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
ISO-Mauerverbinder					
V4A Werkstoff-Nr. 1.4401, Stoßfugen-Flachanker, neues Verbindungselement bei der Anwendung der Stumpstoßtechnik im Mauerwerksbau.					
8070700549	MV 300 - Länge: 300 mm	500 Stück	100 Stück	38,06 €	

PB-Einschlagverbinder					
zum Einschlagen in Porenbeton. Geeignet bei der Verwendung von großformatigen Porenbetonsteinen, bei denen die Fugenanordnung keine herkömmlichen Mauerverbinder zulässt. Edelstahl-Werkstoff 1.4301					
8740305433	Länge 150 mm	50 Stück	100 Stück	512,73 €	

GRIPRIP-S					
Aramidgewebe zur Stumpstoßverankerung, die starke Verbindung für das Mauerwerk. Leicht im Gewicht. Für jeden Mörtel einsetzbar.					
8070903113	Abmessung 300 x 85 mm	100 Stück	100 Stück	73,40 €	

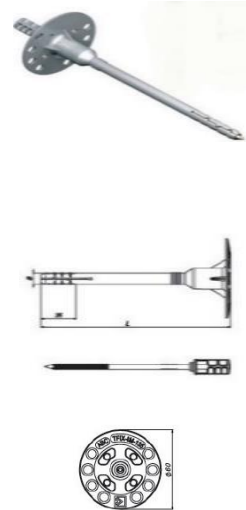
MONTAGEPLATTE (voll)						
Stabile Montageplatte aus Kunststoff in unterschiedlichen Abmessungen und dient zur Montagehilfe, z.B. beim Aufstellen von Fertigteilen. Vollflächig - nicht punktförmig - belasten. Trotz ihrer hohen Stabilität darf keine Dauerbelastung erfolgen, nach dem Justieren müssen die Bauteile unterfüttert werden. Abmessung 70 x 70 mm						
	Stärke mm	Beutel / Sack				
8070700414	2	125/1000	100 Stück	15,28 €		✓
8070700415	3	125/1000	100 Stück	20,82 €		✓
8070700413	4	125/500	100 Stück	28,05 €		✓
8070700392	5	125/500	100 Stück	35,25 €		✓
8070700366	6	125/500	100 Stück	44,72 €		✓
8070700381	7	125/500	100 Stück	51,94 €		✓
8070700362	8	125	100 Stück	68,90 €		✓
8070700400	10	125	100 Stück	84,04 €		✓
8070700375	15	50/250	100 Stück	161,29 €		✓
8070700404	20	50/250	100 Stück	194,66 €	✓	

Dämmstoffbefestigung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
KUNSTSTOFFNAGEL					
Befestigungsnagel mit Widerhaken zur Fixierung von Dämmplatten im Frischbeton.					
	Länge mm	Plattendicke mm	Beutel/Sack		
8070700403	50		1000/7000	100 Stück	7,08 € ✓
8070700360	75	bis 25	1000/3000	100 Stück	6,58 € ✓
8070700380	90	bis 25	1000/3000	100 Stück	7,61 € ✓
8070700374	100	ab 25	500/2000	100 Stück	8,55 € ✓
8070700408	125	ab 50	500/1500	100 Stück	10,86 € ✓
8070700384	150	ab 75	500	100 Stück	14,50 € ✓
8070700387	175	ab 100	250/2000	100 Stück	15,14 € ✓
8070700418	200	ab 125	250	100 Stück	19,56 € ✓
8070700387	250	ab 175	250	100 Stück	34,20 € ✓




WDVS-DÜBEL TFIX 8M							
Mit Zulassung ETA-07/0336, Stahlnagel mit kunststoffumspritztem Kopf, Setztiefe 35 mm, Verankerungstiefe 25 mm							
	Länge mm	für Dämmstoff- dicke ca. mm					
		Altbau	Neubau				
8070700555	95	40	60	200	100 Stück	70,87 €	✓
8070700554	115	60	80	200	100 Stück	74,26 €	✓
8070700556	135	80	100	200	100 Stück	83,12 €	✓
8070700232	155	100	120	200	100 Stück	97,90 €	✓
8070700233	175	120	140	200	100 Stück	115,77 €	✓
8070700234	195	140	160	200	100 Stück	142,96 €	✓
8070700235	215	160	180	100	100 Stück	161,09 €	✓
8070700236	235	180	200	100	100 Stück	198,17 €	✓
8070700237	255	200	220	100	100 Stück	216,56 €	✓
8070700238	275	220	240	100	100 Stück	242,31 €	✓




Drahtstifte / Bindedrähte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
DRAHTSTIFTE					
Drahtstifte blank, gem. DIN EN 14592					
8070500130	42/120	5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070500140	38/100	5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070700294	31/80	2,5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070500128	31/70	2,5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070700295	31/65	2,5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070500135	25/55	2,5 kg	100 kg	390,00 €	✓
8070500133	16/30	1 kg	100 kg	1.090,00 €	✓
8070500134	14/25	1 kg	100 kg	1.090,00 €	✓




DOPPELKOPFSTIFT blank					
8070700230	3,4 x 80/90	5 kg	kg	4,70 €	✓


BINDEDRAHT IN RINGEN					
verzinkt					
807050129	1,4 mm stark (ca. 30 m/Ring)	2,5	kg	6,90 €	✓




BINDEDRAHT 1,4 mm					
Eisendraht in Röllchen "Drahtmaus"					
8070500131	geglüht	20 kg	kg	3,80 €	✓
8070500132	verzinkt	20 kg	kg	5,90 €	✓



BETONBINDEDRAHT - doppelt					
Drahtstärke 1,00 mm mit Schlaufen, per Ring 1.000 Drähtchen					
8070700252	100 mm		1000 Stück	18,75 €	✓
8070700257	120 mm		1000 Stück	19,05 €	✓
8070700253	140 mm		1000 Stück	19,95 €	✓
8070700260	160 mm		1000 Stück	21,25 €	✓
8070700261	180 mm		1000 Stück	21,35 €	✓
8070700259	200 mm		1000 Stück	23,40 €	✓



DRILLER					
Der Drillapparat ermöglicht eine einfache und schnelle Fixierung von Armierungsstahl.					
8070700258			Stück	28,00 €	✓



Stahlnägel / Nageldübel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
STAHLNÄGEL					
Stahlnägel SE geriffelt					
8740101971	3,5 x 55 mm	250 Stück	Pack	34,25 €	✓
8740101972	3,5 x 65 mm	250 Stück	Pack	38,38 €	✓
8740101975	4,5 x 50 mm	250 Stück	Pack	42,35 €	✓
8740101976	4,5 x 60 mm	250 Stück	Pack	48,70 €	✓
8740101977	4,5 x 70 mm	250 Stück	Pack	56,50 €	✓
8740101978	4,5 x 80 mm	250 Stück	Pack	66,78 €	✓
8740101964	3,5 x 40 mit Scheibenkopf	250 Stück	Pack	64,58 €	✓



NAGELDÜBEL					
Nageldübel sind die wirtschaftliche Alternative für eine schnelle und einfache Montage von Blechen, Kabel- und Rohrschellen, Lochbändern, Unterkonstruktionen sowie Wandanschluss- und Putzprofilen, die keine zugelassenen Befestigungsmittel erfordern.					
8740301526	6 x 35 mm mit Flachkopf	100 Stück	Pack	5,43 €	✓
8740301521	6 x 60 mm mit Senkkopf	100 Stück	Pack	6,89 €	✓
8740301522	6 x 80 mm mit Senkkopf	100 Stück	Pack	9,13 €	✓
8740301524	8 x 80 mm mit Senkkopf	100 Stück	Pack	12,94 €	✓
8740301525	8 x 100 mm mit Senkkopf	100 Stück	Pack	17,75 €	✓



Schalungszubehör NEVOSAFE

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €
NEVOSAFE-PLUS				
Schutzprofil mit Stahleinlage				
<p>Wiederverwendbares Schutzprofil aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoff mit Stahleinlage sowie Griffleiste für einfache und schnelle Montage.</p> <p>Das NEVOSAFE®-PLUS Schutzprofil mit Stahleinlage schützt laut EMPA-Prüfbericht bei einem Sturz aus 3 m Höhe mit 100 kg sicher und zuverlässig gegen Durchbohren.</p> <p>Die Signalfarben Gelb, Rot oder Orangerhöhen zudem die Sichtbarkeit der Gefahrenstellen. Horizontal und vertikal einsetzbar.</p> <p>Ab 2 Paletten (294 Stk./Palette) ist einkundenspezifischer Aufdruck kostenlos möglich.</p>				
SPS/100	für Eisen Ø 8-40 mm	6 x 1 m / Bund	m	11,80 €



NEVOSAFE-PLUS Schutzkappe				
mit Stahleinlage				
<p>Wiederverwendbare Schutzkappe aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoff mit Stahleinlage. Verbesserte Schutzwirkung durch sehr großen Pilzkopf mit Stahleinlage und 110 mm Durchmesser, durchstichsicher.</p> <p>Die Schutzkappe wird auf die Bewehrungsstäbe gedreht, die Rippenkonstruktion gewährleistet einen festen und stabilen Sitz auf den Bewehrungsstäben.</p>				
SKAS6/20	für Eisen-Ø 6 -20 mm	40 Stück	Stück	3,60 €
SKAS20/36	für Eisen-Ø 20-36 mm	30 Stück	Stück	4,15 €



NEVOSAFE Schutzkappe				
ohne Stahleinlage				
<p>Wiederverwendbare Schutzkappe aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoff.</p> <p>Die Schutzkappe wird auf die Bewehrungsstäbe gedreht, die Rippenkonstruktion gewährleistet einen festen und stabilen Sitz auf den Bewehrungsstäben.</p> <p>ACHTUNG: kein Fallschutz gewährleistet.</p>				
SKA6/18N	für Eisen-Ø 6 -18 mm	250 Stück	100 Stück	290,55 €
SKA16/32N	für Eisen-Ø 16-32 mm	250 Stück	100 Stück	435,99 €



Bewehrungsanschlüsse

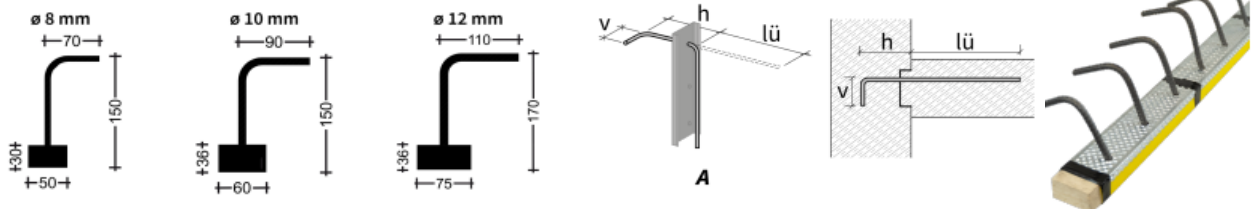
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
----------	--------------------	-----	--------------------	---------	----------------

BEWEHRUNGSANSCHLUSS PLEXUS® AbZ Typ "A"

einreihig (Typ 1) mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung
 Elementlänge: 1,25 m

	für Wandstärke ab mm	Eisen-Ø mm	Bügelab- stand "s" cm	"lü" cm	Böxhöhe mm	Bund / Pal.			
8007000601	90	8	15	32	30	12,5 m / 312,5 m	m	25,88 €	✓
8070700602	90	10	15	39	36	15 m / 300 m	m	31,66 €	✓
8070700603	130	12	15	46	36	12,5 m / 200 m	m	45,46 €	✓

* Bügelabstand 10 cm oder 20 cm auf Anfrage



BEWEHRUNGSANSCHLUSS PLEXUS® AbZ Typ "B"

zweireihig (Typ 5) mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung
 Elementlänge: 1,25 m

	für Wandstärke ab mm	Eisen-Ø mm	Bügelab- stand "s" cm	"lü" cm	Böxhöhe mm	Bund / Pal.			
--	-----------------------------------	---------------	-----------------------------	------------	---------------	-------------	--	--	--

Bügelleiste, Bügelbreite 9 cm, Boxbreite 11,5 cm (HBT 120/...)

8070700604	160-180	8	15	32	30	7,5 m / 150 m	m	41,60 €	✓
8070700606	160-180	10	15	39	36	7,5 m / 150 m	m	52,16 €	✓
8070700608	160-180	12	15	46	36	7,5 m / 120 m	m	69,55 €	✓

Bügelleiste, Bügelbreite 12 cm, Boxbreite 14,5 cm (HBT 150/...)

8070700609	180-200	8	15	32	30	5 m / 125 m	m	45,46 €	✓
8070700435	180-200	10	15	39	36	5 m / 125 m	m	55,90 €	✓
8070700581	180-200	12	15	46	36	5 m / 125 m	m	72,79 €	✓
							m		✓

Bügelleiste, Bügelbreite 15 cm, Boxbreite 17,5 cm (HBT 190/...)

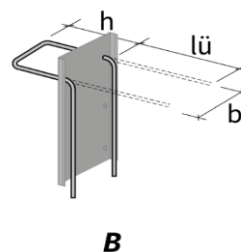
8070700573	200-240	8	15	32	30	5 m / 100 m	m	51,54 €	✓
8070700563	200-240	10	15	39	36	5 m / 100 m	m	62,23 €	✓
8070700580	200-240	12	15	46	36	5 m / 100 m	m	77,96 €	✓

Bügelleiste, Bügelbreite 20 cm, Boxbreite 22,5 cm (HBT 220/...)

8070700605	270-290	8	15	32	30	5 m / 80 m	m	58,65 €	✓
8070700607	270-290	10	15	39	36	5 m / 80 m	m	69,69 €	✓
8070700583	270-290	12	15	46	36	5 m / 80 m	m	85,69 €	✓

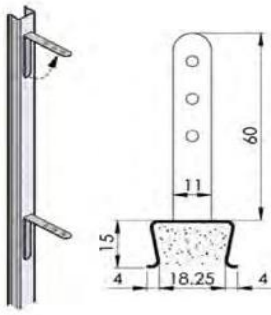
Aufgrund der Fertigung und des Einbaus können die Maße „h“ und „lü“ um 10 bis 20 mm abweichen.

Für weitere Informationen scannen!




Maueranschlussschienen / -system


Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Maueranschlussschiene MS 25/15				
Maueranschlussschiene mit Dellenanker und profilierter Kunststoff-Streifenfüllung (PKF)				
Verpackungseinheit für L=2500 m: 1 Bund = 40 Stück = 100 m				
8070700224	MS25/15-D-SV-PKF Ausführung: Sendzimirverzinkt (sv)	m	6,28 €	✓
	MS25/15-D-A4-PKF Ausführung: Edelstahl 1.4571/1.4401 (A4)	m	27,78 €	



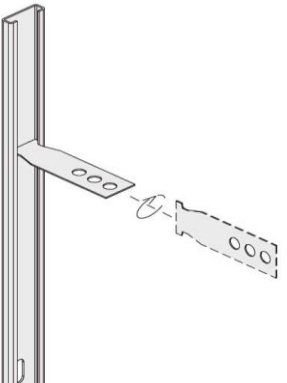
Dünnbettmörtelanker PB - Edelstahl					
passend für Profile 25/15 und 28/15					
VPE 100 Stück / Pack					
8070700218	PB - 150	Länge: 150 mm	100 Stück	263,50 €	✓
8070700223	PB - 180	Länge: 180 mm	100 Stück	276,60 €	✓



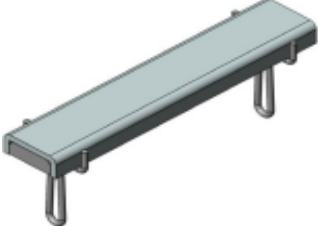
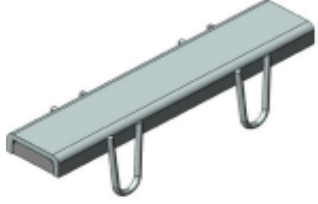


Maueranschlussanker ML					
passend für Profile 25/15 und 28/15					
VPE 100 Stück / Pack					
8070700222	ML 120	Länge: 120 mm - feuerverzinkt	100 Stück	112,05 €	✓
8070700221	ML 180	Länge: 180 mm - feuerverzinkt	100 Stück	158,18 €	✓


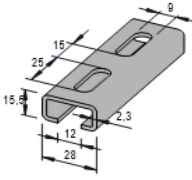


PEC-TEC Maueranschlusssystem					
Die ideale Lösung um schnell, zuverlässig und sicher Wandanschlüsse herzustellen. Schnelle Herstellung von Mauerwerksverbindungen an bestehenden Wänden Verbindung zum Mauerwerk auf verschiedenen Untergründen möglich Die flexiblen Universal-Anker verhindern Setzrisse im Mauerwerk					
Ausführung: Sendzimirverzinkt (sv)					
8070700227	PEC-TEC-MS-35/10-sv Länge: 1,25 m VPE: 25 m = 20 Schienen	m	8,51 €	✓	
8070700229	PEC-TEC Montagezubehör	Pack	26,66 €	✓	
	Verpackungsinhalt des Montagezubehörs: 20 Anschlussanker, 12 Kunststoffdübel, 12 verzinkte Schrauben und Unterlegscheiben, Montageanleitung. Ausreichend für 5 m Anschlussschiene.				



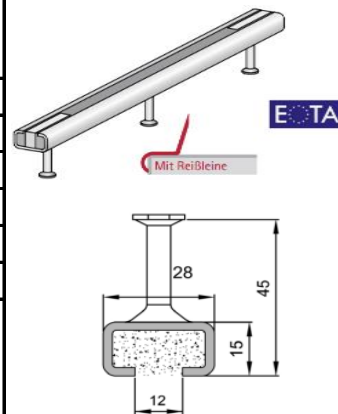
Trapezblechbefestigungs-/Montagelochschiene

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware		
Trapezblechbefestigungsschiene TU 60/22/3						
mit Styropor-Streifenfüllung (SF) Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-21.4-1886 Verpackungseinheit L= 3000 mm: 1 Bund = 80 Stück = 240 m				<p>Typ A</p>  <p>Typ B</p> 		
Ausführung: Feuerverzinkt (FV)						
8070700289	TU-60/22/3-A2-fv-SF*	Anzahl Anker: 8	m		27,25 €	✓
	TU-60/22/3-A3-fv-SF*	Anzahl Anker: 20	m		38,24 €	
	TU-60/22/3-B2-fv-SF*	Anzahl Anker: 8	m		27,25 €	
	TU-60/22/3-B3-fv-SF*	Anzahl Anker: 20	m		38,24 €	
Ausführung: Edelstahl (A4)						
	TU-60/22/3-A2-A4-SF*	Anzahl Anker: 8	m		auf Anfrage	
	TU-60/22/3-A3-A4-SF*	Anzahl Anker: 20	m		auf Anfrage	
*ohne Zulassung						
Typ 2 a= 45/15/45 cm						
Typ 3 a= 15 cm a= Ankerabstand						

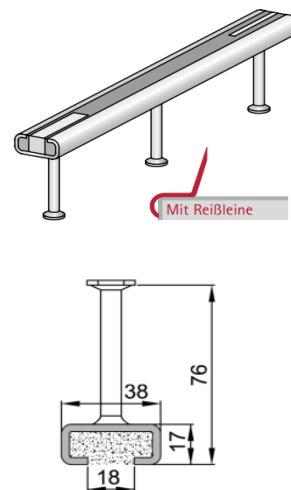
Montageschiene kaltgewalzt HL					
Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen, Anschrauben und Andübeln. Lieferlänge ca. 3 m. Fixlängen gegen Aufschlag. Andere Längen auf Anfrage.				 	
8070700287	L-2815-fv-3000 Profil 28/15 Lochung 9 x 25	feuerverzinkt (fv)	m		11,45 €

Ankerschienen

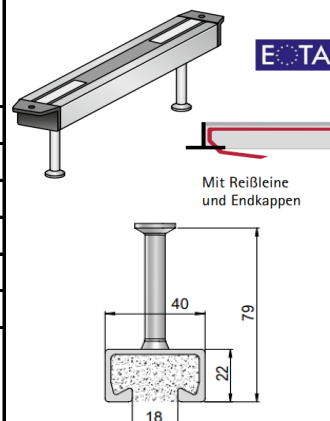
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
Ankerschiene TA-CE-28/15				
Mit elastischem Füllschaum und integrierter Reißeine. Europäische Technische Bewertung ETA-16/0929				
Standard-Fixlängenzuschlag: 10% auf schneidbare Längen. Sonder-Fixlängenzuschlag: 20 %				
	Länge (mm)	Anker Anzahl	Ausführung	
8070700284	3.050 mm	16	fv	Stück 72,24 € ✓
8070700285	6.070 mm	31	fv	Stück 136,80 € ✓
	3.050 mm	16	A4	Stück 258,28 €
	6.070 mm	31	A4	Stück 489,52 €
Kurzstücke auf Anfrage. Meterpreis auf Basis der 6.070 mm Schiene Feuerverzinkt 22,54 €/m A4 Edelstahl 80,65 €/m				



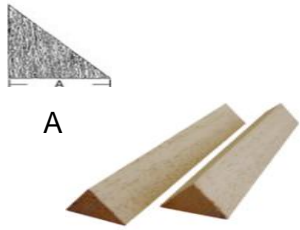
Ankerschiene TA-CE-38/17				
Mit elastischem Füllschaum und integrierter Reißeine. Europäische Technische Bewertung ETA-16/0929				
Standard-Fixlängenzuschlag: 10% auf schneidbare Längen. Sonder-Fixlängenzuschlag: 20 %				
	Länge (mm)	Anker Anzahl	Ausführung	
	3.050 mm	16	fv	Stück 96,13 €
8070700288	6.070 mm	31	fv	Stück 182,68 € ✓
	3.050 mm	16	A4	Stück 388,54 €
	6.070 mm	31	A4	Stück 736,49 €
Kurzstücke auf Anfrage. Meterpreis auf Basis der 6.070 mm Schiene Feuerverzinkt 30,10 €/m A4 Edelstahl 121,33 €/m				




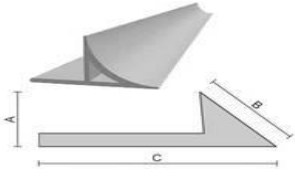
Ankerschiene TA-CE-40/22 warmgewalzt				
Mit elastischem Füllschaum und integrierter Reißeine und Endkappen. Europäische Technische Bewertung ETA-16/0929				
Standard-Fixlängenzuschlag: 10% auf schneidbare Längen. Sonder-Fixlängenzuschlag: 20 %				
	Länge (mm)	Anker Anzahl	Ausführung	
	3.050 mm	13	fv	Stück 134,90 €
8070700226	6.070 mm	25	fv	Stück 257,75 € ✓
	3.050 mm	13	A4	Stück 598,71 €
	6.070 mm	25	A4	Stück 1.189,53 €
Kurzstücke auf Anfrage. Meterpreis auf Basis der 6.070 mm Schiene Feuerverzinkt 42,46 €/m A4 Edelstahl 195,97 €/m				

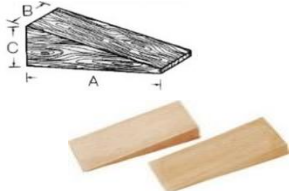


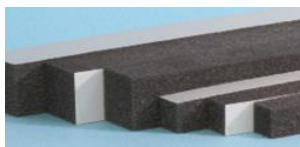
Bauprofile

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware		
Holz-Dreikantleisten							
Holzprofile zum Brechen von Betonkanten. Länge: 200 cm							
8070700329	11/11	A = 11 mm	200 m	100 m		31,85 €	✓
8070700327	14/14	A = 14 mm	200 m	100 m		38,50 €	✓
8070700326	18/18	A = 18 mm	200 m	100 m		57,70 €	✓
	22/22	A = 22 mm	200 m	100 m		59,40 €	

Holz-Trapezleisten						
Trapezprofil aus Holz zur Herstellung einer Tropfkante. Länge: 200 cm						
8070700325	40/30/20 mm	50 m	m	336,00 €		✓
8070700328	30/20/15 mm	100 m	m	180,00 €		✓


Kunststoff-Dreikantleisten mit Nagelfahne						
Aus schlagzähem Material mit Nagelfahne zum Brechen von Betonkanten. Zur Befestigung auf der Schalung, in Abständen von 10-15 cm mit Nagellöchern versehen. Betonfläche = B. A, B und C: Toleranzbereich +/- 1,5 mm. Länge: 250 cm						
	Größe A x B x C					
8070700511	15 x 21 x 31 mm	100 m	100 m	132,25 €		✓

Hartholzkeile						
Holzkeile aus Hartholz eignen sich zum Unterlegen und Befestigen von Bauteilen und Bauelementen.						
	Größe A x B x C					
8070700321	180 x 80 x 25 mm	150 Stück	100 Stück	28,20 €		✓
8070700323	200 x 80 x 38 mm	100 Stück	100 Stück	44,50 €	✓	


Moltoprenschaum-Vierkantprofil						
	Abmessung	Länge	Bund			
8070700357	40 x 40	2 m	288 m	m	0,72 €	✓
Weitere Abmessungen auf Anfrage.						

Fischer - Artikel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
INJEKTIONSMÖRTEL FIS V 360					
<ul style="list-style-type: none"> · das weltweit erste Injektionsmörtel-System mit Zulassungen für alle relevanten Baustoffe · höchste Lasten für deutlich mehr Sicherheit · ein universelles Befestigungssystem mit umfangreichem Zubehör für den Profi, das keine Wünsche offen lässt. · Zeitvorteil durch leichte Verarbeitung und einfache Montage. 					
8380600158	FIS V PLUS 360 S(DE) 1 Kartusche 360 ml und 1 Statikmischer FIS MR Plus	6 Stück	Stück	69,15 €	✓
8380600165	FIS V PLUS 360 S HWK G Handwerkerkiste: 20 Kartuschen 360 ml und 40 Statikmischer FIS MR Plus	1 Stück	Stück	1.381,30 €	✓
8380600163	FIS V PLUS 360 S HWK K Handwerkerkiste: 10 Kartuschen 360 ml und 20 Statikmischer FIS MR Plus	1 Stück	Stück	690,75 €	✓




FIS V Plus 360 S HWK G




FIS V PLUS 360 HWK K

STATIKMISCHER FIS MR PLUS					
8380600182		10 Stück	Stück	3,15 €	✓



AUSPRESSPISTOLEN FIS					
Auspresspistole FIS DM S PRO Kartuschen mit 150 ml, 300 ml, 360 ml und 390 ml Inhalt sowie 1K-Kartuschen					
8701110335		1 Stück	Stück	162,75 €	✓



FIS VERLÄNGERUNGSSCHLAUCH					
8701101672	9 x 1.000 mm	10 Stück	Pack	30,70 €	✓

Weitere Fischer Artikel - auf Anfrage.

Bitumenfugenbänder

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

TOK-Band Spezial

Anschmelzbares Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstraßenbau.

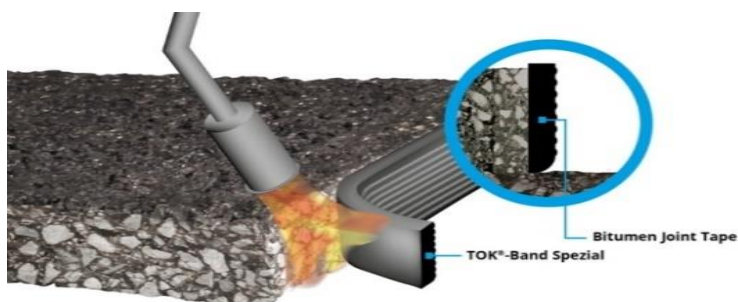
- Das TOK®-Band Spezial ist ein hochwertiges Bitumenfugenband aus polymervergütetem Straßenbitumen, das über hervorragende Dehn- und Hafteigenschaften verfügt.
- Das TOK®-Band Spezial und der dazugehörige Voranstrich CORRISOL®-Spezial sind gemäß den TL/TP Fug-StB geprüft und erfüllen alle gestellten Anforderungen dieser Richtlinie.

Besondere Vorteile:

- Herausragende Qualität.
- Schnelle und wirtschaftliche Verarbeitung.
- Geprüft gemäß den ZTV Fug-StB.

	Profil in mm	Einzelrollenlänge	Rollenanzahl pro Karton	m / Karton	m / Palette	Preis EUR/m	Lagerware
	25x8 mm	12	5	60	1.800	2,45 €	
	30x8 mm	12	4	48	1.440	2,70 €	
8101500028	30x10 mm	10	4	40	1.200	3,10 €	
	35x8 mm	12	4	48	1.440	3,05 €	
8101500034	35x10 mm	10	4	40	1.200	3,50 €	
8101500045	40x8 mm	12	3	36	1.080	3,50 €	✓
8101500029	40x10 mm	10	3	30	900	3,85 €	✓
	45x10 mm	10	3	30	900	4,35 €	
	50x10 mm	10	3	30	900	4,90 €	

Zugehöriges Bildmaterial:



Bitumenfugenbänder

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
----------	--------------------

TOK-Band SK

Selbstklebendes Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstraßenbau

- Das TOK®-Band SK ist ein hochwertiges Bitumenfugenband aus polymervergütetem Straßenbitumen, das über hervorragende Dehn- und Hafteigenschaften verfügt.
- Das TOK®-Band SK ist auf einer Seite vollflächig mit einer selbstklebenden Schicht versehen und kann daher schnell, sicher und ohne Verwendung eines Gasbrenners „kalt“ verlegt werden.
- Das TOK®-Band SK wird ohne Voranstrich (Primer) verwendet. Es ist gemäß TL/TP Fug-StB geprüft und erfüllt selbst ohne einen Voranstrich (Primer) alle gestellten Anforderungen dieser Richtlinie. Für eine bessere Flankenhaftung, z.B. auf verschmutztem Untergrund, ist der Voranstrich TOK®-SK Primer optional erhältlich.

Besondere Vorteile:

- Weltweit erstes selbstklebendes Bitumenfugenband.
- Kein Voranstrich (Primer) notwendig.
- Kein Gasbrenner zum Anschmelzen erforderlich.
- Geprüft gemäß den ZTV Fug-StB.
- Schnelle und wirtschaftliche Verarbeitung.

	Profil in mm	Einzelrollenlänge	Rollenanzahl pro Karton	m / Karton	m / Palette	Preis EUR/m	Lagerware
	25x8 mm	12	5	60	1.800	3,10 €	
	30x8 mm	12	4	48	1.440	3,50 €	
8101500044	30x10 mm	10	4	40	1.200	3,95 €	✓
8101500042	35x8 mm	12	4	48	1.440	3,90 €	
8101500047	35x10 mm	10	4	40	1.200	4,50 €	
8101500043	40x8 mm	12	3	36	1.080	4,50 €	✓
8101500046	40x10 mm	10	3	30	900	4,95 €	✓

Zugehöriges Bildmaterial:

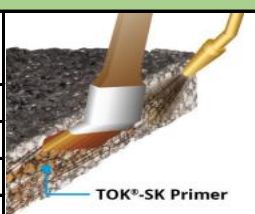
TOK-Band SK N2:

Selbstklebendes und sehr elastisches Bitumenfugenband für Fugen und Nähte im Asphaltstraßenbau. Ideal geeignet zum Einsatz bei tiefen Temperaturen und bei Sonderanwendungen.

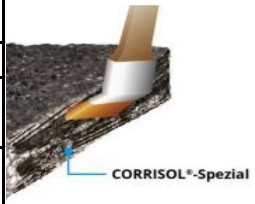
- hohe Haft- und Dehnfähigkeit auch bei -20°C auf Anfrage

Bitumenprodukte / Fugenverguß / Risse

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware	
Primer / Voranstrich für Bitumenfugenbänder						
		Verarbeitung mit				
8380501719	TOK-Primer SK	Rissband SK	5 ltr. Eimer	ltr.	10,55 €	
8380501828			0,5 ltr. Dose	ltr.	14,75 €	✓
		Verarbeitung mit				
8380501720	Corrisol Spezial	TOK-Band spezial	10 ltr. Eimer	ltr.	10,10 €	✓




TOK®-SK Primer

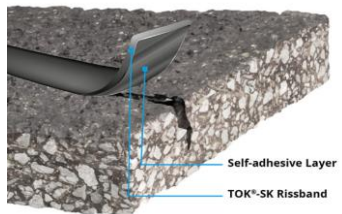


CORRISOL®-Spezial

BÖRFUGA DS-N					
<p>Heiß verarbeitbare Fugenmasse N 2 gemäß DIN EN 14 188-1 zum Vergießen von Asphaltfugen nach ZTV Fug StB 01 sowie zur Herstellung der BÖRFUGA® -Heißvergussnaht gemäß M "SNAR".</p>					
8210100139	SBS Bitumen; Farbe: schwarz	12 kg	kg	3,50 €	✓



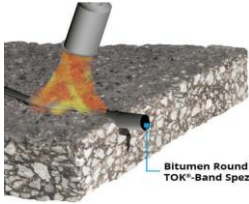
TOK-SK Rissband					
<p>Rissabdeckung von offenen Nähten und Fugen im Asphaltstraßenbau.</p> <p>Besondere Vorteile:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Selbstklebend, daher schnell und einfach zu verarbeiten. · Kein Gasbrenner für die Applikation erforderlich. · Lösemittelfrei. · Entspricht den Anforderungen der TL/TP Fug-StB. <p>Der Voranstrich TOK®-SK Primer ist erforderlich und verbessert die Haftfähigkeit zur Unterlage.</p>					
Breite x Dicke	35 x 4 mm	4 x 23 m Rollen	92 m / Karton	m	4,98 €
Breite x Dicke	40 x 4 mm	3 x 23 m Rollen	69 m / Karton	m	5,41 €
Breite x Dicke	60 x 4 mm	2 x 23 m Rollen	46 m / Karton	m	6,03 €




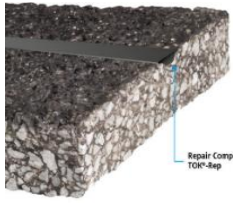
Self-adhesive Layer


TOK®-SK Rissband


Spezialprodukte Straßenerhalt

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VPE	Mengen- einheit	Preis €	
TOK-Band Spezial Rundstrang					
Bitumenrundprofil für vielfältige Anwendungszwecke. Für Risse in Asphaltdeckschichten, auch bei Rissbreiten > 5mm.				 <p>Bitumen Round Profile - TOK®-Band Spezial Rundstrang</p>	
	10 mm Durchmesser	42 lfm / Karton	m		4,30 €
	8 mm Durchmesser	60 lfm / Karton	m		3,47 €

DENSOLATIC EM / EM-G					
Dauerhaft elastischer Kunststoffmörtel für dynamisch belastete Fugen (Schachtbauwerke) auf Polyurethanbasis. Lagerfähigkeit 12 Monate. Bei einer flüssigkeitsdichten Verbindung ist DENSO Primer E erforderlich.					
	Densolastic EM	2,44 kg	kg		28,80 €
	VE (Komp. A+B)	7,30 kg	kg		25,76 €
	Densolastic EM-G (gießfähig)	2,57 kg	kg		28,80 €
	VE (Komp. A+B)				

TOK-REP Reparaturmasse				
Innovative, zweikomponentige und kalt zu verarbeitende Reparaturmasse. Geeignet insbesondere für die Reparatur von oberflächigen Schäden: beispielsweise bei Riefen nach Reifenpannen in offenporigen und herkömmlichen Asphaltdeckschichten.				 <p>Repair Compound - TOK-Rep</p>
	TOK®-Rep 2 x 1 ltr. (Komp. A+B)		ltr.	

DENSOLASTIC VT					
Treibstoffbeständige Kaltvergußmasse nach KIWA- Richtlinien, auch für Asphaltflanken. Mit ETA- Zulassung (Europäische Technische Zulassung).					
	Densolastic VT (A+B Komp.)	1,65 l / 2,5 kg	ltr.		37,18 €
	Densolastic VT (A+B Komp.)	5,00 l / 7,5 kg	ltr.		26,53 €
Vorteil: Ein Primersystem für alle Kontaktflächen (Beton, Asphalt, Stahl, Halbstarre Deckschichten)					
	Denso Primver VT Set Dose 2 x 1,0 Ltr.		ltr.	43,15 €	

TOK Crete 45 V2.0					
Einkomponentiger frühhochfester Reparaturmörtel für die Sanierung von Betonflächen und Betonkantenschäden. Geprüft in Anlehnung an die ZTV BEB-StB 02.					
	TOK-Crete 45 V2.0	20 kg Eimer	kg		6,60 €
<ul style="list-style-type: none"> • Einsetzbar bei Temperaturen von -10°C bis 30°C. • Keine Haftgrundierung erforderlich. • Druckfestigkeit nach 8 Stunden schon bei 30 N/mm². • Hoher Frost- Tausalz widerstand. • 20 kg reichen für ca. 1,4 m² Fläche bei 1 cm Schichtdicke. 					

Spezialprodukte Straßenerhalt

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
TOK DUR				
<p>Abriebfeste und wetterbeständige zweikomponentige Beschichtung zur Überbrückung von feinen Rissen oder als Ausgleich von geringen Unebenheiten vorwiegend auf Beton- und Asphaltflächen. Auf Betonflächen muss eine Grundierung verwendet werden.</p>				
	TOK-DUR 7 kg Eimer	kg	29,30 €	
	TOK-Dur Härter 0,7 kg	kg		
	Aktivgrund für Beton 10 kg Eimer	kg	37,35 €	

TOK Plast				
<p>Bitumenhaltige, faserverstärkte kalt zu verarbeitende Masse. Geeignet für Nähte in Asphaltdeckschichten entsprechend den aktuellen ZTV Asphalt StB.</p>				
	Eimer 30 kg	kg	6,20 €	
	Eimer 10 kg	kg	6,38 €	

TOK-FILL 0/5				
<p>Kaltreparaturasphalt für die Verfüllung von Schlaglöchern und Fehlstellen in Straßen und anderen Verkehrsflächen. Körnung 0/5 für Schichtdicken von 2-5 cm geeignet. Farbe : schwarz - Dichte : ca. 2,0 g/cm³ (im verd. Zustand) Verbrauch : ca. 80 kg/qm, verdichteter Zustand bei 4 cm Dicke</p>				
8101500041	Eimer 25 kg	kg	3,15 €	

TOK-FILL AQUA 0/5				
<p>Reaktiver Kaltreparaturasphalt – sonst wie TOK-Fill 2/5 Schnellere Erhärtung (ca. 1 Std. nach Verdichtung) Körnung 0/5 für Schichtdicken von 2-5 cm geeignet. Farbe : schwarz - Dichte : ca. 2,0 g/cm³ (im verd. Zustand) Verbrauch : ca. 80 kg/qm, verdichteter Zustand bei 4 cm Dicke</p>				
	Eimer 25 kg	kg	4,77 €	

Vergussmasse / Bindemittel / Trennmittel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Gebindegröße	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
HAFTKLEBER-C 40 B5-S					
Hochwirksames Bindemittel zum Vorspritzen, kationisch, für den Verbund von Asphaltflächen im Heißeinbau.					
8070700316	C40 B5-S	200 kg Leihfass	kg	1,95 €	✓
8070700577	C40 B5-S	200 kg Einwegfaß	kg	1,89 €	
8070700319	C40 B5-S	20 kg Gebinde	kg	6,55 €	✓
8070700315	C40 B5-S F-Ware (frostsicher)	200 kg / 20 kg	kg	plus 60,- €/Tonne	

BITUNOVA-BITUMENSCHLÄMME					
gebrauchsfertige Bitumenfertigschlämme für Überzüge auf Asphaltflächen. Lösungsmittelfrei und säurebeständig.					
8070700317	BFS-Schlämme	30 kg	kg	4,33 €	✓

FLEXSTAR C 60 BP4-S					
unstable, kationische Bitumenemulsion auf Basis Polymerbitumen zum Vorspritzen für den Schichtenverbund.					
	C60 BP4-S	200 kg Leihfass	kg	2,35 €	

DIVINOL-MULTIFORM ASPHALT WMB					
wassermischbares Trennmittel für das Bitumen- und Asphaltgewerbe, für Heiß- u. Gussasphalt. Für Transporteinrichtungen, Maschinen, Gummiwalzen usw. 1:20 verdünnen, für Betonmischanlagen, Betonmischer u. -pumpen 1:15 bis 1:10 verdünnen					
	Bitumenasphalt WMB	200 Ltr. Fass	ltr.	8,38 €	
		55 Ltr. Fass	ltr.	8,65 €	
8070700299		20 Ltr. Kanister	ltr.	8,93 €	✓

EMCORIL - VERDUNSTUNGSSCHUTZ FÜR DEN VERKEHRSWEGEBAU					
EMCORIL Traffic F für befahrene Bauteile ohne Griffigkeitsanforderung Oberflächenverzögerer und temporärer Verdunstungsschutz					
		30 kg Gebinde	kg	4,95 €	
EMCORIL Traffic grip M Verdunstungsschutz für befahrene Bauteile mit Griffigkeitsanforderung					
		30 kg Gebinde	kg	9,65 €	
Technische Unterlagen bitte anfordern.					

Folien / Abdeckbahn / Bautenschutzplatten

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Rollen- größe	VPE Palette	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
BAUABDECKFOLIE-PE						
zum Abdecken von Baumaterial usw. farbstichig						
8070700431	0,05 mm	4,0 x 50 m	75 Rollen	100 qm	14,50 €	✓
8070700423	0,10 mm	4,0 x 50 m	52 Rollen	100 qm	26,40 €	✓
8070700422	0,12 mm	4,0 x 50 m	44 Rollen	100 qm	31,67 €	✓
8070700429	0,20 mm	4,0 x 50 m	33 Rollen	100 qm	52,79 €	✓
8070700434	0,30 mm	4,0 x 25 m	44 Rollen	100 qm	79,19 €	✓
8070700426	0,40 mm	4,0 x 25 m	27 Rollen	100 qm	109,29 €	✓
8070700433	0,50 mm	4,0 x 25 m	27 Rollen	100 qm	136,60 €	✓
Untertoleranzfolie / mit handelsüblicher Untertoleranz						
8070700430	0,2 UT	4,0 x 50 m	44 Rollen	100 qm	39,58 €	✓



BETONABDECKBAHN / FROSTSCHUTZMATTE						
schützt frisch gegossenen Beton vor Frost und intensiver Sonneneinstrahlung. Verhindert Rissbildung durch Temperaturschwankungen und Verdampfung. Prüfz. IFEP 01.53.544.92						
8070700455		Rolle 1,55 x 60 m		qm	2,40 €	✓



BAUTENSCHUTZPLATTEN						
aus PU-gebundenem Gummigranulat						
8130600194	Stärke 6 mm	1,15 x 2,3 m	222,18 qm	qm	9,05 €	✓
8130600195	Stärke 8 mm	1,15 x 2,3 m	158,70 qm	qm	11,00 €	✓



BITUMENPLATTEN						
Bituminierte Holzfaserdämmplatten, braun <ul style="list-style-type: none"> • Verringerte kurzzeitige Feuchtigkeitsaufnahme • Einfache Verarbeitung • Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft – PEFC zertifiziert 						
8310500103	Stärke 19 mm	1,20 x 2,50 m (B x L)		qm	11,85 €	✓



Geotextilien

Bestimmung der Geotextilrobustheitsklassen (GRK) nach Anwendungsfall und Beanspruchungsfall laut FGSV-Merkblatt

Anwendungsfall (AS):

Einteilung nach der Beanspruchung durch das Schüttmaterial

- AS 1** Einsatz eines Geotextils in Fällen, in denen die mechanische Beanspruchung durch das Schüttmaterial und den Einbau ohne Einfluss auf die Auswahl ist
- AS 2** Geotextil zwischen feinkörnigen Böden (Auflager) und grob- oder gemischtkörnigen Böden (DIN18196)
- AS 3** Geotextil zwischen feinkörnigen Böden und grob- oder gemischtkörnigen Böden mit bis zu 40 % Steinen, sowie scharfkantigem, gebrochenem Material der Körnung wie AS 2
- AS 4** Geotextil zwischen feinkörnigen Böden und grob- oder gemischtkörnigen Böden mit über 40 % Steinen und Blöcken sowie scharfkantigem, gebrochenem Material der Körnung wie AS 3
- AS 5** Geotextil zwischen feinkörnigen Böden und grob- oder gemischtkörnigen Böden mit über 40 % Steinen und Blöcken aus scharfkantigem Gestein.

Beanspruchungsfall (BS):

Einfluss der Beanspruchung durch Einbau und Baubetrieb

- AB 1** Einbau und Überschütten von Hand und keine wesentliche Beanspruchung des Geotextils durch die Verdichtung
- AB 2** Maschineller Einbau und Verdichtung, keinen wesentliche Walkbeanspruchung durch den Bauverkehr
- AB 3** Maschineller Einbau und Verdichtung sowie erhöhte Walkbeanspruchung durch zugelassene Spurrinntiefen von 5 bis 15 cm
- AB 4** Maschineller Einbau und besondere Walkbeanspruchung durch zugelassene Spurrinntiefe von über 15 cm

erforderliche Geotextilrobustheitsklassen

nach Anwendungsfall- und Beanspruchungsfall

	AB 1*	AB 2*	AB 3	AB 4
AS 1	GRK 1			
AS 2	GRK 2	GRK 2	GRK 3	GRK 4
AS 3	GRK 3	GRK 3	GRK 4	GRK 5
AS 4	GRK 4	GRK 4	GRK 5	-1
AS 5	GRK 5	GRK 5	-1	-1

* bei Anwendung des Geotextils als Filter muss immer mindestens AB 3 angenommen werden.

-1 für diese Beanspruchung bzw. für über die o.g. Vorgaben hinausgehende sind entweder Baustellenversuche auszuführen oder die Schüttlagendicke zu erhöhen.

Geotextilien / Filtervlies / Unkrautvlies

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Mengen- einheit	Preis €	Lager- ware
----------	--------------------	--------------------	------------	----------------

STRASSENBAUVLIESSTOFFE

Kunstfaservlies aus 100 % Polypropylen Fasern,mechanisch vernadelt und thermisch fixiert, verrottungsfest, UV-beständig*

* 30 Tage nach Einbau abzudecken sonst kann eine Festigkeitsabfall eintreten.

	Flächengewicht	GRK	Stempel durchdrückkraft x (N)	Abmessung Breite x Länge			
8130300345	120 g / qm	II	1300 - Toleranz 130	1,00 x 100 m	qm	1,56 €	✓
8130300347				1,00 x 50 m	qm	1,80 €	✓
8130300354				2,00 x 100 m	qm	1,44 €	✓
8130300136				4,00 x 100 m	qm	1,44 €	
8130300137				5,00 x 100 m	qm	1,44 €	

8130300352	150 g / qm	III	1800 - Toleranz 300	2,00 x 100 m	qm	1,63 €	✓
813030013.				4,00 x 100 m	qm	1,63 €	
8130300138				5,00 x 100 m	qm	1,63 €	

8130300351	200 g / qm	III	2600 - Toleranz 260	2,00 x 100 m	qm	1,94 €	✓
8130300062				4,00 x 100 m	qm	1,94 €	
8130300063				5,00 x 100 m	qm	1,94 €	

8130300349	250 g / qm	IV	3300 - Toleranz 300	2,00 x 100 m	qm	2,06 €	✓
8130300326				4,00 x 100 m	qm	2,06 €	
8130300064				5,00 x 100 m	qm	2,06 €	

Andere Typen und Abmessungen auf Anfrage.

UNKRAUTVLIES UKV 150

mechanisch vernadeltes Stapelfaservlies. Es besteht aus 100% Polypropylenfasern und ist thermisch fixiert. Verrottungsfest, UV-stabilisiert, wasser- und luftdurchlässig. Besonders geeignet unter Rindenmulch oder Zierkies und vermindert langfristig das Unkrautwachstum. Flächengewicht 150 g/qm.



		Abmessung Breite x Länge			
8130300346		1,00 x 50 m	qm	3,15 €	✓
8130300350		2,00 x 25 m	qm	3,15 €	✓
8130300320		2,00 x 100 m	qm	3,00 €	

Allgemeine Geschäftsbedingungen

§ 1 Allgemeiner Geltungsbereich

1. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen („AGB“) gelten für alle gegenwärtigen und zukünftigen Geschäftsverbindungen zwischen der M. Juls. Scharpegge Bautenschutzmittel Großhandelsgesellschaft mbH und den Kunden.
2. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende AGB werden, selbst bei Kenntnis, nicht Vertragsbestandteil, es sei denn, ihrer Geltung wird ausdrücklich schriftlich zugestimmt.
3. Verbraucher im Sinne dieser AGB sind natürliche Personen, die Rechtsgeschäfte zu einem Zwecke abschließen, der weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden kann.
4. Unternehmer im Sinne dieser AGB sind natürliche oder juristische Personen oder rechtsfähige Personengesellschaften, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handeln.
5. Kunden im Sinne dieser AGB sind sowohl Verbraucher als auch Unternehmer.
6. Gegenüber Unternehmern gelten bei Holzlieferungen ergänzend zu diesen AGB die Gebräuche im holzwirtschaftlichen Verkehr, insbesondere die so genannten „Tegernseer Gebräuche“.

§ 2 Vertragsschluss

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Zwischenverkauf ist vorbehalten.
2. Mit der Bestellung einer Ware erklärt der Kunde verbindlich, die bestellte Ware erwerben zu wollen.
3. Wir sind berechtigt, dass in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von 14 Tagen nach Absendung durch den Kunden anzunehmen. Die Annahme kann entweder schriftlich oder durch Auslieferung der Ware an den Kunden erklärt werden.
4. Der Vertragsschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer. Der Kunde wird über eine etwaige Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich informiert. Die Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet.

§ 3 Widerrufsrecht und Widerrufsfolgen

Ist der Kunde Verbraucher, so gilt bei außerhalb von Geschäftsräumen geschlossenen Verträgen und bei Fernabsatzverträgen das Folgende:

1. Der Kunde hat das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen den abgeschlossenen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem der Kunde oder ein von ihm benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die Waren bzw. die letzte Ware bzw. die letzte Teilsendung oder das letzte Stück in Besitz genommen hat. Um das Widerrufsrecht auszuüben, muss der Kunde uns (M. Juls. Scharpegge Bautenschutzmittel Großhandelsgesellschaft mbH, Am Grundlosen Brunnen 1, 63916 Amorbach, Telefon: 09373/97380, Telefax: 09373/9738-20, Email: info@scharpegge.gmbh) mittels einer eindeutigen Erklärung (z.B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über seinen Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Der Kunde kann dafür das auf unserer Internetseite verfügbare Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist. Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass der Kunde die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absendet.
2. Folgen des Widerrufs: Wenn der Kunde seinen Vertrag widerruft, haben wir ihm alle Zahlungen, die wir von ihm erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass der Kunde eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt hat), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über seinen Widerruf des Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das der Kunde bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt hat, es sei denn, mit ihm wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden ihm wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Im Einzelfall können wir die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren wieder zurückerhalten haben oder bis der Kunde den Nachweis erbracht hat, dass er die Waren zurückgeschickt hat, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist. Der Kunde hat die Waren unverzüglich und in jedem Fall spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag, an dem er uns über den Widerruf des Vertrags unterrichtet, an uns zurückzusenden oder zu übergeben. Die Frist ist gewahrt, wenn er die Waren vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen absendet. Er trägt die unmittelbaren Kosten der Rücksendung paketversandfähiger Waren sowie die unmittelbaren Kosten der Rücksendung nicht paketversandfähiger Waren. Die Kosten für nicht paketversandfähige Waren werden auf höchstens etwa 500,00 EUR geschätzt. Der Kunde muss für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

§ 4 Preise

1. Unsere Preise verstehen sich ab Lager exklusive Verpackung und Transport.
2. In unseren Kaufpreisen ist die gesetzliche Umsatzsteuer nicht enthalten. Sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Auslieferung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
3. Eine nach Vertragsschluss erfolgte Arbeitskosten-, Materialkosten- und Mehrwertsteuererhöhung wird in gleicher Höhe an den Kunden weiterberechnet, wenn die Lieferung mehr als 3 Monate nach Vertragsschluss erfolgen soll. Bei einer Preissteigerung von mehr als 5% kann der Kunde vom Vertrag zurücktreten.

§ 5 Zahlungsbedingungen

1. Bei einem Barkauf ist der Kaufpreis sofort bei Empfang der Ware ohne Abzug fällig.
2. Rechnungen sind grundsätzlich nach Erhalt ohne Abzug sofort zur Zahlung fällig. Nach Ablauf einer Frist von 30 Tagen oder Mahnung kommt der Kunde in Zahlungsverzug. Skonto wird nur gewährt, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart ist und alle früheren Rechnungen bezahlt sind, sofern ihnen nicht berechnete Einwendungen unseres Kunden entgegenstehen. Für Skontorechnungen sind die ausgewiesenen Netto-Rechnungsbeträge nach Abzug z. B. von Rabatten, Fracht, Rückwarengutschriften u. Ä. maßgeblich.
3. Rechnungsregulierung durch Scheck oder Wechsel erfolgt zahlungshalber und bedarf unserer Zustimmung; Diskont, Wechselspesen und Kosten trägt der Kunde.
4. Bei Zahlungsschwierigkeiten des Kunden, - insbesondere auch bei Zahlungsverzug, Scheck- oder Wechselprotest - sind wir berechtigt, weitere Lieferungen nur gegen Vorkasse auszuführen, alle offenstehenden sowie gestundeten Rechnungsbeträge sofort fällig zu stellen und gegen Rückgabe zahlungshalber hereingekommener Wechsel Barzahlung oder Sicherheitsleistung zu verlangen.
5. Unsere Rechnungen gelten als anerkannt, sofern nicht nach spätestens 14 Tagen ab Rechnungsdatum ein schriftlicher Widerspruch bei uns eingegangen ist.
6. Der Kunde hat ein Recht zur Aufrechnung nur, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder durch uns anerkannt wurden.
7. Die Abtretung der Rechte oder die Übertragung der Verpflichtungen des Kunden aus dem Kaufvertrag sind ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht zulässig.
8. Verbraucher haben während des Verzugs der Geldschuld in Höhe von fünf, Unternehmer in Höhe von acht Prozentpunkten über dem Basiszinssatz zu verzinsen. Die Geltendmachung weiteren Schadens bleibt vorbehalten.
9. Erfolgen Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen nicht fristgemäß, so sind wir berechtigt, nach Mahnung vom Vertrag zurücktreten oder weitere Lieferungen und Leistungen abzulehnen und Ansprüche wegen Nichterfüllung geltend zu machen.

§ 6 Lieferung / Gefahrübergang

1. Für unsere Lieferungen ist die Verladestelle der Erfüllungsort. Sofern eine Anlieferung der Ware vereinbart wurde, trägt der Kunde nach der Übergabe der Ware die Gefahr des zufälligen Untergangs sowie der zufälligen Verschlechterung der Kaufsache. Ist der Kunde Unternehmer, geht die Gefahr des zufälligen Untergangs sowie der zufälligen Verschlechterung der Kaufsache beim Versendungskauf mit der Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder an die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmte Person oder Anstalt auf ihn über.
2. Soweit nichts anderes vereinbart ist, trägt der Kunde sämtliche Fracht- und Entladekosten. Verluste oder Beschädigungen auf dem Transport sind vom Kunden beim Transporteur zu reklamieren und vor Übernahme der Ware bescheinigen zu lassen.
3. Ist eine Lieferung frei Baustelle oder frei Lager vereinbart, so setzt dies voraus, dass die Zufahrtsstraße und die Baustelle mindestens mit einem 12-t-LKW befahrbar sind. Das Abladen hat unverzüglich und sachgemäß durch den Kunden zu erfolgen und geht auf seine Gefahr. Ist ein Abladen vereinbart, so wird am Fahrzeug abgeladen. Verlässt das Lieferfahrzeug auf Weisung des Kunden die befahrbare Zufahrtsstraße, so haftet dieser für auftretenden Schaden.
4. Mehrkosten aus fehlender Abnahmebereitschaft an der Lieferstelle und Wartezeiten gehen zu Lasten des Kunden. Rücksendungen gelieferter Waren werden ohne unsere vorherige Zustimmung nicht angenommen. Für Waren, die mit unserem Einverständnis und ungebraucht sowie unbeschadet zurückgegeben werden, vergüten wir 80 % des Warenwerts nach Abzug aller Fracht- und sonstigen Kosten. Folgende Waren sind (mit Ausnahme der Fälle gem. § 439 Abs. 5 BGB) von der Rücknahme ausgeschlossen: Sonderanfertigungen und Ware, die auf Wunsch des Kunden besonders beschafft wurde (Kommissionsware), Ware mit begrenzter Haltbarkeit sowie Chargenartikel. In den Wintermonaten ist die Rücknahme frostgefährdeter Ware ausgeschlossen.
5. Paletten werden handelsüblich berechnet und bei Rückgabe an uns abzüglich einer Abnutzungsgebühr gutgeschrieben.
6. Ereignisse oder Umstände, die uns die Erfüllung unserer vertraglichen Verpflichtungen erheblich erschweren oder vorübergehend oder dauernd ganz oder teilweise unmöglich machen, berechtigen uns, die Lieferung um die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben, einzuschränken oder wegen des nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Dabei ist unerheblich, ob die Behinderungen bei uns selbst oder unseren Lieferanten eintreten oder vorliegen.
7. Dauerhafte Betriebsstörung durch höhere Gewalt, Streik oder Rohstofferschöpfung berechtigen uns zum Rücktritt von noch nicht erfüllten Verträgen.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

§ 7 Lieferzeit / Annahmeverzug

1. Bei den von uns angegebenen Lieferzeiten handelt es sich um voraussichtliche Lieferzeiten - vorbehaltlich richtiger sowie rechtzeitiger Selbstbelieferung – die nicht zur Geltendmachung von Verzugschäden, Stillstandskosten etc. berechtigen.
2. Der Übergabe im Sinne von § 6.1 dieser Bestimmungen steht es gleich, wenn der Kunde in Verzug der Annahme kommt.
3. Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns entstehenden Schaden einschließlich etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen.
4. Die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache geht in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahmeverzug gerät.

§ 8 Mängelgewährleistung

1. Soweit ein von uns zu vertretender Mangel der Kaufsache vorliegt, stehen dem Kunden – sofern er Verbraucher ist – die Rechte des § 437 BGB zu. Ist der Kunde Unternehmer, leisten wir für Mängel der Ware zunächst Nacherfüllung (Nachbesserung oder Ersatzlieferung). Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Unternehmer nach seiner Wahl Minderung oder Rücktritt vom Vertrag verlangen.
 2. Offensichtliche Mängel sind uns von Unternehmern unverzüglich und von Verbrauchern spätestens innerhalb einer Frist von zwei Wochen nach Auslieferung anzuzeigen. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung. Unterlässt der Kunde die fristgerechte Mängelanzeige ist die Geltendmachung von Gewährleistungsrechten ausgeschlossen. Dies gilt nicht bei Arglist des Verkäufers. Im Übrigen trifft den Kunden die volle Beweislast für sämtliche Anspruchsvoraussetzungen, insbesondere für den Mangel selbst, für den Zeitpunkt der Feststellung des Mangels und für die Rechtzeitigkeit der Mängelrüge.
 3. Ist der Kunde Unternehmer, gilt als Beschaffenheit der Ware grundsätzlich nur die Produktbeschreibung des Herstellers als vereinbart. Öffentliche Äußerungen, Anpreisungen oder Werbung des Herstellers stellen daneben keine vertragsgemäße Beschaffenheitsangabe der Ware dar.
 4. Die Gewährleistungsansprüche des Kunden verjähren, jeweils beginnend mit der Ablieferung der Ware, bei einem Vertrag mit einem Verbraucher über neue Waren nach zwei Jahren, bei gebrauchten Gegenständen nach einem Jahr.
b. bei einem Vertrag mit einem Unternehmer über neue Waren nach einem Jahr; bei gebrauchten Gegenständen ist die Gewährleistung ausgeschlossen.
- § 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB bleibt unberührt. Dies gilt nicht, wenn der Kunde uns den Mangel nicht rechtzeitig angezeigt hat (§ 8.2 dieser Bestimmung).

§ 9 Haftungsbegrenzung

1. Unsere Haftung ist unbeschränkt, soweit sie auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruht. Ferner haften wir für die leicht fahrlässige Verletzung von wesentlichen Pflichten, deren Verletzung die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet, oder für die Verletzung von Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung unsere Kunden regelmäßig vertrauen. In diesem Fall haften wir jedoch nur für den vorhersehbaren, vertragstypischen Schaden. Wir haften dagegen nicht für die leicht fahrlässige Verletzung anderer als der in den vorstehenden Sätzen genannten Pflichten.
2. Die vorstehende Haftungsbeschränkung gilt nicht bei Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit, für einen Mangel nach Übernahme einer Garantie für die Beschaffenheit des Produktes und bei arglistig verschwiegenen Mängeln. Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.
3. Soweit unsere Haftung gemäß voranstehender Bestimmungen ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Arbeitnehmer, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

§ 10 Eigentumsvorbehalt

1. Ist der Kunde Verbraucher, bleibt die Ware bis zur vollständigen Zahlung des Kaufpreises unser Eigentum. Ist der Kunde Unternehmer behalten wir uns das Eigentum an der Ware bis zur vollständigen Begleichung aller Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung vor. Wir sind berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen, wenn der Kunde sich vertragswidrig verhält.
2. Der Kunde ist verpflichtet, solange das Eigentum noch nicht auf ihn übergegangen ist, die Kaufsache pfleglich zu behandeln. Insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Diebstahl-, Feuer- und Wasserschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Müssen Wartungs- und Inspektionsarbeiten durchgeführt werden, hat der Kunde diese auf eigene Kosten rechtzeitig auszuführen. Solange das Eigentum noch nicht übergegangen ist, hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn der gelieferte Gegenstand gepfändet oder sonstigen Eingriffen Dritter ausgesetzt ist. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Kunde für den uns entstandenen Ausfall.
3. Die Be- und Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Kunden erfolgt stets namens und im Auftrag für uns. In diesem Fall setzt sich das Anwartschaftsrecht des Kunden an der Kaufsache an der umgebildeten Sache fort. Sofern die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet wird, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des objektiven Wertes unserer Kaufsache zu den anderen bearbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Dasselbe gilt für den Fall der Vermischung. Sofern die Vermischung in der Weise erfolgt, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum überträgt und das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns verwahrt. Zur Sicherung unserer Forderungen gegen den Kunden tritt der Kunde auch solche Forderungen an uns ab, die ihm durch die Verbindung der Vorbehaltsware mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen; wir nehmen diese Abtretung schon jetzt an.
4. Ist der Kunde Unternehmer, ist er zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im normalen Geschäftsverkehr berechtigt. Die Forderungen des Abnehmers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware tritt der Unternehmer schon jetzt an uns in Höhe des mit uns vereinbarten Faktura-Endbetrages (einschließlich Mehrwertsteuer) ab. Diese Abtretung gilt unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Der Unternehmer bleibt zur Einziehung der Forderung auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt davon unberührt. Wir werden jedoch die Forderung nicht einziehen, solange der Unternehmer seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug ist und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder ZahlungsEinstellung vorliegt.
5. Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden freizugeben, soweit ihr Wert die zu sichernden Forderungen um mehr als 20 % übersteigt.

§ 11 Speicherung personenbezogener Daten

Bei allen Vorgängen der Datenverarbeitung (z.B. Erhebung, Verarbeitung, Übermittlung) verfahren wir nach den gesetzlichen Bestimmungen. Ihre für die Geschäftsabwicklung notwendigen Daten werden gespeichert und für die Auftragsabwicklung im erforderlichen Umfang an von uns beauftragte Lieferanten und Dienstleister weitergegeben. Im Rahmen des gesetzlich Zulässigen und unter Berücksichtigung Ihrer jeweiligen schutzwürdigen Interessen an dem Ausschluss der Übermittlung oder Nutzung können wir zur Bonitäts- und Kreditprüfung während der Dauer der Kundenbeziehung Adress- und Bonitätsdaten ggf. an die SCHUFA oder andere Auskunfteien weitergeben.

§ 12 Streitschlichtung

1. Online-Streitbeilegung: Nach geltendem Recht sind wir verpflichtet, Verbraucher auf die Existenz der Europäischen Online-Streitbeilegungs-Plattform hinzuweisen, die für die Beilegung von Streitigkeiten genutzt werden kann, ohne dass ein Gericht eingeschaltet werden muss. Für die Einrichtung der Plattform ist die Europäische Kommission zuständig. Sie finden die Europäische Online-Streitbeilegungs-Plattform hier: <http://ec.europa.eu/odr>
2. Erklärungspflicht nach § 36 Abs. 1 Verbraucherstreitbeilegungsgesetz (VSBG): Wir sind bestrebt, mögliche Meinungsverschiedenheiten aus unseren Vertragsbeziehungen auf einvernehmliche Weise beizulegen. Bei möglichen Beschwerden können sich unsere Kunden jederzeit direkt an uns wenden, um gemeinsam eine akzeptable Lösung zu finden. Daher nehmen wir nicht an dem freiwilligen Streitbeilegungsverfahren teil. Sie erreichen uns stets per E-Mail unter info@scharpegge.gmbh.

§ 13 Schlussbestimmungen

1. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung.
2. Sofern der Kunde Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag das für den Sitz unseres Unternehmens zuständige Gericht. Dasselbe gilt, wenn der Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand in Deutschland hat oder sein Wohnsitz oder gewöhnlicher Aufenthalt im Zeitpunkt der Klageerhebung nicht bekannt ist.
3. Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages mit dem Kunden einschließlich dieser AGB ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die ganz oder teilweise unwirksame Regelung soll durch eine Regelung ersetzt werden, deren wirtschaftlicher Erfolg dem der unwirksamen möglichst nahekommt.

Unsere starken Partner:

