

1 - ABSTANDSHALTER

AL 1	Abstandsleiste AL 1	1- 1
AL 2	Abstandsleiste AL 2	1- 1
GLE-A	Gitterleiste Typ A	1- 1
GLE-B	Gitterleiste Typ B	1- 1
AGI	Abstandsgitter	1- 2
KAH	Klemmabstandshalter	1- 2
KST	Klemmstern	1- 2
KST uni	Klemmstern uni	1- 2
SFU-A_E	Stabfuss Typ A - E	1- 3
SFU-F	Stabfuss Typ F	1- 3
SFU-G	Stabfuss Typ G	1- 4
WDI	Wanddistanz	1- 4

2 - BEFESTIGUNG

DAN	Dämmnagel	2- 1
TSC	Tropfscheibe	2- 1
DAS-A	Dämmscheibe Typ A	2- 1
DAS-B	Dämmscheibe Typ B	2- 1
HSC	Haftscheibe	2- 1
DSP	Deponieschlossprofil	2- 1
DBL	Dübelblock	2- 2
GTE	Gewindeteller	2- 2
HST	Hülsenstecker	2- 2
DHU	Dornhülse	2- 2
SKL	Schlauchklemme	2- 2

3 - DISTANZROHR

DR-BHU	DR-Betonhülse	3- 1
ROHR	Rohr	3- 1
DR	DR-Distanzrohr	3- 1
QRI	Quellring	3- 1
DR-AKO	DR-Abstandskonus	3- 2
DR-AHU	DR-Abstandshülse	3- 2
DR-DEC	DR-Deckel	3- 2
DR-VER	DR-Verschluss	3- 2
SST	Schalstopfen	3- 2
DR-STO	DR-Stopfen	3- 3
DR-KAP	DR-Kappe	3- 3
DR-KAP-Q	DR-Kappe-Q	3- 3
DR-VST	DR-Vollstopfen	3- 3
DR-VST-Q	DR-Vollstopfen-Q	3- 3
DR-VKA	DR-Vollkappe	3- 3

4 - SCHALUNG

D / DL	Dreikant	4- 1
DLR / DLF	Dreikant mit Nagelfahne	4- 1
DLA	Dreikant mit Nagelfahne und Anschla	4- 2
SCK-A	Schalklotz Typ A	4- 2
SCK-B	Schalklotz Typ B	4- 2
SAN	Schalanschlag	4- 2
WNA-A	Wassernase Typ A	4- 3
WNA-B	Wassernase Typ B	4- 3
TPR	T-Profil	4- 3
SPR	Sternprofil	4- 3
SRI	Sollrissskombi	4- 4
690	Sollrissschiene	4- 4
630	Estrichprofil 630	4- 4
700	Estrichprofil 700	4- 4
THP	Trapezhohlprofil	4- 5
THP-V	Trapezhohlprofil-V	4- 5
TVP	Trapezvollprofil	4- 5
TVP-N	Trapezvollprofil mit Nut	4- 5

5 - TRANSPORT / MONTAGE

TDU	Transportdübel	5- 1
TDU-M	Transportdübel mit Halteplatte	5- 1
LOP	Lochplatte	5- 1
LPL-A	Lagerplatte Typ A	5- 1
LPL-B	Lagerplatte Typ B mit Schlitz	5- 2
LPL-C	Lagerplatte Typ C 30 x 170 mm	5- 2
LPL-D	Lagerplatte Typ D 95 x 170 mm	5- 2
LPL-E	Lagerplatte Typ E 190 x 170 mm	5- 2
LPL-F	Lagerplatte Typ F 18 x 46 mm	5- 2
GKL	Glasklotz	5- 3
DMA-A	Distanzmatte Typ A 190 x 200 mm	5- 3
DSC	Distanzscheibe	5- 4
DPL	Distanzplatte	5- 4
PST	Packstreifen	5- 4
PAS	Packstab	5- 5
KEI	Keil	5- 5
KSC	Kantenschutz	5- 5
ARU	Antirutschstreifen	5- 5

ABSTANDSLEISTE AL 1 - EINSEITIG GELOCHT

Großflächiger, linienförmiger Abstandshalter für die untere Bewehrung. Insbesondere für den Einsatz auf weichem Untergrund, jedoch muss die Leiste dazu umgedreht werden.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
131100	AL 10/1	10	2,00	100	7.200
131101	AL 15/1	15	2,00	100	5.600
131102	AL 20/1	20	2,00	100	4.800
131103	AL 25/1	25	2,00	100	4.200
131104	AL 30/1	30	2,00	100	3.600
131105	AL 35/1	35	2,00	60	2.880
131106	AL 40/1	40	2,00	60	2.880
131107	AL 50/1	50	2,00	60	1.800
131108	AL 60/1	60	2,00	48	1.200

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

ABSTANDSLEISTE AL 2 - DREISEITIG GELOCHT

Mit seitlicher Aussparung. Für Sichtbeton und Elementdecken nur bedingt geeignet.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
131110	AL 15/2	15	2,00	100	5.600
131111	AL 20/2	20	2,00	100	4.800
131112	AL 25/2	25	2,00	100	4.200
131113	AL 30/2	30	2,00	100	3.600
131114	AL 35/2	35	2,00	60	2.880
131115	AL 40/2	40	2,00	60	2.880
131116	AL 50/2	50	2,00	60	1.800
131117	AL 60/2	60	2,00	48	1.200

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

GITTERLEISTE TYP A

Sehr filigraner und zugleich stabiler linienförmiger Abstandshalter mit äußerst geringem Kontakt zur Schalung.

Einfaches Stecksystem ermöglicht zusammenhängende, unendliche Längen.



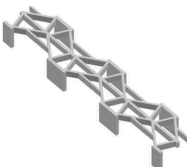
Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
131120	GLE-A 30	30	0,50	25	2.500
131121	GLE-A 35	35	0,50	15	2.000
131122	GLE-A 40	40	0,50	15	1.500

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

GITTERLEISTE TYP B

Robuster linienförmiger Abstandshalter.

Das Stecksystem ermöglicht einfache Verlängerungen und kreuzweise Verbindungen.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
131130	GLE-B 30	30	1,00	50	2.500
131131	GLE-B 35	35	1,00	30	2.000
131132	GLE-B 40	40	1,00	30	1.500

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

ABSTANDSGITTER



Großflächig stützender Abstandshalter. Punktförmige Füße für geringe Schalungsberührung.

Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
131140	AGI 15	15	210 x 100	200
131141	AGI 20	20	210 x 100	200
131142	AGI 25	25	210 x 100	200
131143	AGI 30	30	210 x 100	200
131144	AGI 35	35	210 x 100	200
131145	AGI 40	40	210 x 100	100
131146	AGI 45	45	210 x 100	100
131147	AGI 50	50	210 x 100	100
131148	AGI 55	55	210 x 100	100

KLEMMABSTANDSHALTER



Klemmabstandshalter für Bewehrungsstähe im Tunnelbau.

Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Verpackung [Stück]
131150	KAH 50	50	1.000
131151	KAH 60	60	1.000

KLEMMSTERN



Abstandshalter für die senkrechte Bewehrung. Durch die besondere Ausbildung der Eisenaufnahme ermöglichen Klemmsterne die Verwendung bei vielen Eisendurchmessern. Klemmsterne werden ebenfalls gut vom Beton durchflossen.

Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Für Stahl-Ø [mm]	Stück je Beutel/ Sack
131160	KST 4-12/15	15	4 - 12	1.000 / 5.000
131161	KST 4-12/20	20	4 - 12	500 / 2.500
131162	KST 4-12/25	25	4 - 12	500 / 2.500
131163	KST 4-12/30	30	4 - 12	300 / 1.500
131164	KST 4-12/35	35	4 - 12	200 / 1.000
131165	KST 5-14/40	40	5 - 14	200 / 1.000
131166	KST 8-14/50	50	8 - 14	100 / 500

KLEMMSTERN UNI



Bewährter Abstandshalter für universelle Verwendung. Klemmende Halterung für mehrere Stabdurchmesser. Verbreiterte Auflage ergibt höhere Kippsicherheit. Offene Konstruktion, die den Betonfluss nicht unterbricht. Außenrippen mit geringer Schalungsberührung.

Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Für Stahl-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
131170	KST uni 26/20	25	20 - 26	1.000

STABFUSS

Zur Aufständigung von Rohkörpern. Abgerundete Oberfläche mit überstehendem Rand, gut geeignet für die Aufständigung von Rohkörpern.

Typ C mit geriffelter, rutschhemmender Sohle von 14 mm Durchmesser.

Typ D mit Durchmesser 46 mm für den Einsatz auf weichem Untergrund.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Für Stahl-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
131180	SFU-A 3/05	3	5	5.000
131181	SFU-A 3/06	3	6	5.000
131182	SFU-A 3/07	3	7	5.000
131183	SFU-A 3/08	3	8	5.000
131184	SFU-A 3/10	3	10	5.000
131185	SFU-A 3/12	3	12	5.000



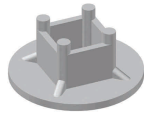
131190	SFU-B 12/7	12	7	5.000
131191	SFU-B 20/6	20	6	5.000
131192	SFU-B 20/8	20	8	5.000
131193	SFU-B 25/6	25	6	5.000



131200	SFU-C 3/5		5	5.000
131201	SFU-C 3/6		6	5.000
131202	SFU-C 3/7		7	5.000



131210	SFU-D 2/6		5,5 - 6	1.000
--------	-----------	--	---------	-------



131220	SFU-E 2/6		5 - 8	1.000
--------	-----------	--	-------	-------

STABFUSS

Auf Eisenenden gesteckt, gewährleistet Betonüberdeckungen von 20, 25 bzw. 30 mm. Sitzt fest auf Eisen.



Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Für Stahl-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
131230	SFU-F 20/4-7	20	4 - 7	1.000
131231	SFU-F 25/4-7	25	4 - 7	1.000
131232	SFU-F 30/4-7	30	4 - 7	1.000



131233	SFU-F 20/8-12	20	8 - 12	1.000
131234	SFU-F 20/13-18	20	13 - 18	1.000
131235	SFU-F 20/19-24	20	19 - 24	1.000



131236	SFU-F 25/8-12	25	8 - 12	1.000
131237	SFU-F 30/8-12	30	8 - 12	1.000
131238	SFU-F 30/13-18	30	13 - 18	1.000
131239	SFU-F 30/19-24	30	19 - 24	1.000

STABFUSS



Zum Schutz von Eisenenden. Besonders stabil, z. B. für die Aufständigung von Bewehrungskörben in der Betonrohr-Produktion geeignet.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Für Stahl-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
131240	SFU-G 1/4-8	30	4 - 8	1.000

WANDDISTANZ



Wandstärken-Abstandshalter für die rationelle Herstellung vorgefertigter Hohlwände. Stabdurchmesser 8 mm. Mit besonders stabilem stufenförmig ausgebildetem Fuß und integrierter Wassersperre. Einbau ohne Einschränkung der Brandklasse (DIN 4102) möglich, da es sich nicht um ein wanddurchführendes Kunststoffteil handelt.

Art.-Nr.	Typ	Betondeckung [mm]	Wandstärke [mm]	Länge [mm]	Stück je Beutel
131250	WDI 180	15 - 35	180	180 ± 1	100
131251	WDI 200	15 - 35	200	200 ± 1	100
131252	WDI 240	15 - 35	240	240 ± 1	100
131253	WDI 250	15 - 35	250	250 ± 1	100
131254	WDI 300	15 - 35	300	300 ± 1	100
131255	WDI 360	15 - 35	360	360 ± 1	100

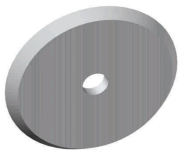
DÄMMNAGEL



Plattennagel aus Kunststoff zum Durchnageln.
Einsatzbereich: Befestigung von Isoliermaterial am Beton

Art.-Nr.	Typ	Länge [mm]	Verpackung [Stück]
132100	DNA 050	50	5.000
132101	DNA 070	70	5.000
132102	DNA 075	75	5.000
132103	DNA 090	90	5.000
132104	DNA 100	100	4.000
132105	DNA 125	125	2.500
132106	DNA 150	150	1.000
132107	DNA 200	200	1.000

TROPFSCHEIBE



Diese Tropfscheibe verhindert, dass eventuell über die Außenschale eindringende Feuchtigkeit bis zur Innenschale weitergeleitet wird. Tropfscheibe wird etwa bis zur Mitte der Luftschicht auf den Luftschichtanker aufgeschoben.

Art.-Nr.	Typ	für Draht-Ø [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132110	TSC 3/4	3 / 4	25	10.000

DÄMMSCHEIBE TYP A

Mit Doppelfunktion: Dämmstoff-Klemmplatte mit angeformter Tropfscheibe.



Art.-Nr.	Typ	für Draht-Ø [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132120	DAS-A 3	3	60	1.000
132121	DAS-A 4	4	60	1.000

DÄMMSCHEIBE TYP B

Befestigungsplatten, die auf Luftschichtanker aufgeschoben werden und Dämmstoffplatten am Mauerwerk oder an der Betonwand fixieren.



Art.-Nr.	Typ	für Draht-Ø [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132130	DAS-B 3/4	3 / 4	55	1.000

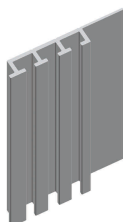
HAFTSCHEIBE



Befestigungsscheibe zum Anschließen an Betonoberflächen und anschließendem Aufschweißen von Abdichtungsfolien.

Art.-Nr.	Typ	für Draht-Ø [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132140	HSC 90	3 / 4	90	1.000

DEPONIESCHLOSSPROFIL



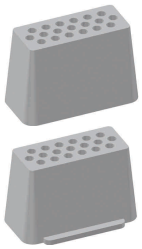
Profil aus PE zur Anbindung von Abdichtungsfolien. In einander gesteckt wird die Abdichtungsfläche unendlich vergrößert.

Art.-Nr.	Typ	Breite [mm]	Schweisslasche [mm]	Lieferlänge [m]
132150	DSP 168	168	55	25,00



Beispiel für zwei ineinander geschobene Profile

DÜBELBLOCK



Kunststoffdübel zum Befestigen von Dachrinnen, Fußleisten, Wand- und Deckenverkleidungen, Fenstern, Türen, Treppengeländern u. v. a. Dübelblöcke sind eine preiswerte Lösung und ersetzen aufwendiges nachträgliches Bohren von Dübellöchern.

Art.-Nr.	Typ	Verpackung [Stück]
132160	DBL 1	500
132161	DBL 2	500

GEWINDETELLER

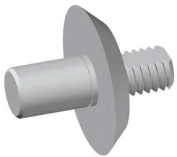


Wiederverwendbare Halteelemente für Gewindeschraubhülsen. Sie werden an der Schalung befestigt und nach dem Betoniervorgang aus der Schraubhülse herausgeschraubt. Durchmesser der Gewindeteller: 58 mm, Höhe der Platte: 10 mm

Art.-Nr.	Typ	passend für Gewindehülse	Befestigungsschraube	Verpackung [Stück]
132170	GTE M10	M10	M4	500
132171	GTE M12	M12	M6	500
132172	GTE M16	M16	M10	500
132173	GTE M20	M20	M10	500
132174	GTE M24	M24	M10	500
132175	GTE M30	M30	M10	500

HÜLSENSTECKER

Zur Befestigung von Gewindehülsen an der Stahlchalung.



Art.-Nr.	Typ	Gewinde	Zapfen-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132180	HST M08	M8	9	6.000
132181	HST M10	M10	9	6.000
132182	HST M12	M12	9	6.000
132183	HST M16	M16	9	6.000

DORNHÜLSE



Lagerschaft aus Kunststoff zur teilbeweglichen Aufnahme von Querkraft-Dornen. Die hintere Federzone ermöglicht eine Längsbewegung bis 20 mm.

Art.-Nr.	passend für Dorn-Ø / Länge [mm]	Farbe	Stecktiefe [mm]	Verpackung [Stück]
132190	DHU 16 / 212	gelb	96	500
132191	DHU 20 / 260	grau	120	300
132192	DHU 20 / 500	grau	240	150
132193	DHU 22 / 284	grün	132	300
132194	DHU 25 / 320	blau	150	230
132195	DHU 25 / 500	blau	240	150
132196	DHU 30 / 380	schwarz	180	150

SCHLAUCHKLEMME

Montage-Schelle für Injektionsschläuche. Zum Eindrücken in den Frischbeton oder in Bohrlöcher Ø6 mm.



Art.-Nr.	Typ	Schlauch-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
132200	SKL 12	12	5.000

DR-BETONHÜLSESchalungsspannstelle für Ankerstäbe \varnothing 15/17 mm.

Art.-Nr.	Typ	Wandstärke [mm]	Verpackung [Stück]
133100	DR-BHU 240	240	100
133101	DR-BHU 250	250	100
133102	DR-BHU 300	300	100

ROHR

Rohre aus Hart-Kunststoff zur universellen Verwendung.



Art.-Nr.	Typ	Innen- \varnothing / Außen- \varnothing [mm]	Länge [m]	m je Bund / Palette
133110	Rohr 22/25	20 / 25	2,00	100 / 2.500
133111	Rohr 22/26	22 / 26	2,00	100 / 2.500
133112	Rohr 26/30	26 / 30	2,00	50 / 2.500
133113	Rohr 26/31	26 / 31	2,00	50 / 2.100
133114	Rohr 26/32	26 / 32	2,00	50 / 2.100
133115	Rohr 32/36	32 / 36	2,00	50 / 1.000
133116	Rohr 32/38	32 / 38	2,00	50 / 1.500
133117	Rohr 40/46	40 / 46	2,00	40 / 640
133118	Rohr 50/54	50 / 54	2,00	40 / 480

 \varnothing -Toleranz +/- 1 mm

Längentoleranz +/- 15 mm

DR-DISTANZROHR

Rohrspreize zur Selbstherstellung von Schalungsabstandshaltern. Distanzrohre können vor Ort schnell in der richtigen Länge zugeschnitten werden, da sich der splitterfreie Kunststoff leicht sägen lässt. Die Oberfläche ist rau.



Art.-Nr.	Typ	Innen- \varnothing / Außen- \varnothing [mm]	Länge [m]	m je Bund / Palette
133130	DR 22/25	20 / 25	2,00	100 / 2.500
133131	DR 22/26	22 / 26	2,00	100 / 2.500
133132	DR 26/30	26 / 30	2,00	50 / 2.500
133133	DR 26/31	26 / 31	2,00	50 / 2.100
133134	DR 26/32	26 / 32	2,00	50 / 2.100
133135	DR 32/36	32 / 36	2,00	50 / 1.000
133136	DR 32/38	32 / 38	2,00	50 / 1.500
133137	DR 40/46	40 / 46	2,00	40 / 640
133138	DR 50/54	50 / 54	2,00	40 / 480

 \varnothing -Toleranz +/- 1 mm

Längentoleranz +/- 15 mm

QUELLRING

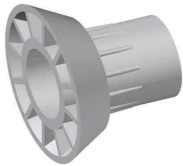
Speziell entwickelter Dichtungsring aus quellfähigem Material. Dichtet das Distanzrohr zum Beton hin ab.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr- \varnothing [mm]	Verpackung [Stück]
133150	QRI 26	26	240

DR-ABSTANDSKONUS

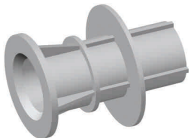
DR-Abstandskonus sind Vorsatzkonus zur Selbstmontage von Schalungsabstandhaltern. Sie werden nach dem Entschalen aus dem Beton entfernt und sind mehrfach verwendbar.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
133160	DR-AKO 22	22	2.000
133161	DR-AKO 26	26	2.000

DR-ABSTANDSHÜLSE

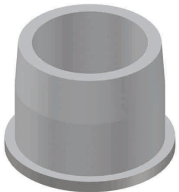
Abstandshülse für Distanzrohre zum Befestigen an der Schalung.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Außen-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
133170	DR-AHU 26	26	1.500

DR-DECKEL

Verschlussdeckel aus Kunststoff zum Verschließen der Distanzrohre nach dem Entfernen des DR-Abstandskonus. Mit überstehendem Rand



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
133180	DR-DEC 22	22	5.000

DR-VERSCHLUSS

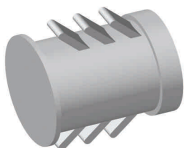
Stopfen aus Kunststoff zum Verschließen der Distanzrohre nach dem Entfernen des DR-Abstandskonus.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
133190	DR-VER 14	14	10.000
133191	DR-VER 18	18	10.000
133192	DR-VER 20	20	10.000
133193	DR-VER 22	22	5.000
133194	DR-VER 26	26	5.000
133195	DR-VER 27	27	2.500
133196	DR-VER 32	32	2.500
133197	DR-VER 40	40	1.000

SCHALSTOPFEN

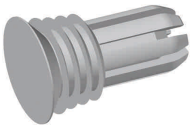
Aus Kunststoff. Verschließt zuverlässig Löcher in der Schalung.



Art.-Nr.	Typ	passend für Loch-Ø [mm]	Verpackung [Stück]
133200	SST 22/25	22 - 25	5.000

DR-STOPFEN

Stopfen aus Kunststoff. Verschließt Distanzrohre in Kombination mit DR-KAPPE.



Art.-Nr.	Typ	passend für	Verpackung
133210	DR-STO 22	DR-KAP 22	[Stück] 2.000

DR-KAPPE

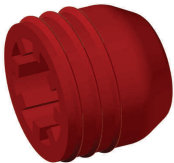
Flexibler Stopfen aus weichem Kunststoff zum Verstöpseln von Rohren.
Nur in Kombination mit DR-STOPFEN!



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø	Verpackung
133220	DR-KAP 22	[mm] 22	[Stück] 2.000

DR-KAPPE-Q

Flexibler Stopfen aus weichem, quellbarem Kunststoff zum Verschließen von Rohren.
Nur in Kombination mit DR-STOPFEN!



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø	Verpackung
133230	DR-KAP-Q 22	[mm] 22	[Stück] 2.000

DR-VOLLSTOPFEN

Vollstopfen aus weichem Kunststoff zum Verschließen von Rohren.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø	Verpackung
133240	DR-VST 22	[mm] 22	[Stück] 1.500

DR-VOLLSTOPFEN-Q

Vollstopfen aus weichem, quellbarem Kunststoff zum Verschließen von Rohren.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø	Verpackung
133250	DR-VST-Q 22	[mm] 22	[Stück] 1.500

DR-VOLLKAPPE

Flexibler Stopfen aus weichem Kunststoff zum Verstöpseln von Schalungsabstandshaltern.



Art.-Nr.	Typ	passend für Rohr-Innen-Ø	Verpackung
133260	DR-VKA 22	[mm] 22	[Stück] 2.000

DREIKANT



Bauprofile aus schlagzähem Kunststoff. Sie werden auf die Schalung genagelt, um Betonkanten um 45 Grad abzuschrägen. Nagellöcher auf Anfrage.

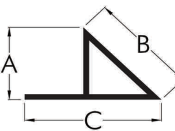


Art.-Nr.	Typ	Maß A [mm]	Maß C [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
134100	D 15*	15	21	2,50	100,00	5.000
134101	D 20*	20	28	2,50	100,00	5.000
134102	D 25*	25	35	2,50	100,00	5.000
134110	DL 10	10	14	2,50	100,00	5.000
134111	DL 15	15	21	2,50	100,00	5.000
134112	DL 20	20	28	2,50	100,00	5.000
134113	DL 25	25	35	2,50	50,00	5.000
134114	DL 30	30	42	2,50	50,00	2.500
134115	DL 40	40	57	2,50	50,00	2.500

* nur ohne Nagellöcher

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

DREIKANT MIT NAGELFAHNE



Bauprofile aus schlagzähem Kunststoff. Diese Kantenbrechleisten haben zusätzliche Nagelstreifen, um das Annageln "vor Kopf" an die Schalung zu ermöglichen. Mehrfacher Einsatz ist möglich. Nagellöcher auf Anfrage.



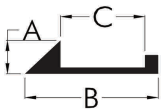
Art.-Nr.	Typ	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
134120	DLR 10	10	14	20	2,50	100,00	5.000
134121	DLR 15	15	21	32	2,50	100,00	5.000
134122	DLR 20	20	28	35	2,50	100,00	5.000
134123	DLR 25	25	35	38	2,50	50,00	5.000
134124	DLR 30	30	42	46	2,50	50,00	2.500
134130	DLR-L 18*	18	25	31	2,50	100,00	2.500
134140	DLR-R 20	20	28	35	2,50	100,00	5.000
134141	DLR-R 30	30	42	46	2,50	50,00	2.500
134150	DLF 21	10	14	21	2,50	100,00	2.500
134151	DLF 24	10	14	24	2,50	100,00	2.500
134152	DLF 25	10	14	25	2,50	100,00	2.500
134153	DLF 27	10	14	27	2,50	100,00	2.500
134154	DLF 35	10	14	35	2,50	100,00	2.500
134160	DLF-S 21 PE **	7	10	21	2,50	100,00	2.500
134161	DLF-S 24 PE **	8	14	24	2,50	100,00	2.500
134162	DLF-S 27 PE **	10	15	27	2,50	100,00	2.500

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

* Beidseitig mit weichen Lippen.

** Mit tief verlaufender Spitze

DREIKANT MIT NAGELFAHNE UND ANSCHLAG

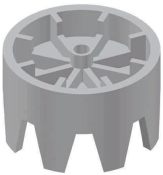


Art.-Nr.	Typ	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
134170	DLA 18	10	18	3	2,50	100,00	2.500
134171	DLA 21	10	21	6	2,50	100,00	2.500
134172	DLA 24	10	24	9	2,50	100,00	2.500
134173	DLA 32	10	32	7	2,50	100,00	2.500

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

SCHALKLOTZ TYP A

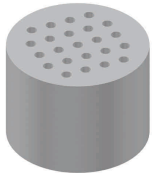
Justierbarer Schalungsanschlag zum Fixieren der Schalung im unteren Bereich, zum Annageln bzw. Anschließen.



Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
134180	SCK-A 30	30	48	500

SCHALKLOTZ TYP B

Justierbarer Schalungsanschlag aus Kunststoff zum Fixieren der Schalung im unteren Bereich. Besonders stabile Ausführung



Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Ø [mm]	Verpackung [Stück]
134190	SCK-B 30	30	41	500

SCHALANSCHLAG



Leiste zum Selbstherstellen von besonders stabilen Schalungsanschlügen zum Justieren der Schalung im unteren Bereich. SCHALANSCHLAG kann leicht vor Ort in der richtigen Länge abgesägt werden. Sie ist mit Nagellöchern zum einfachen Befestigen versehen.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Breite [m]	Lieferlänge [m]	m je Bund	m je Palette
134200	SAN 30	30	50	2,00	20	1.500

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

WASSERNASE TYP A

WASSERNASE A verbleibt im Beton, für saubere Wassernasenbildung bei Balkon- und Vordachkanten.

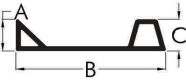


Art.-Nr.	Typ	Breite [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134210	WNA-A 1/12	12	2,50	100,00	2.000
134211	WNA-A 1/15	15	2,50	100,00	2.000
134212	WNA-A 1/20	20	2,50	100,00	2.000

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

WASSERNASE TYP B

Abtropfprofil mit zwei Funktionen. WASSERNASE B dient vor allen Dingen bei der Herstellung von Balkon- und Vordachkanten gleichzeitig als so genanntes "Wassernasenprofil" und als Dreikantleiste zur Kantenbrechung. Außerdem kommt WASSERNASE B in Fertigteilwerken zur Aufständigung von Abschalelementen zum Einsatz. Mehrfacher Einsatz ist möglich.



Art.-Nr.	Typ	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134220	WNA-B 1/45	10	45	10	2,00	50,00	5.000
134221	WNA-B 3/45	--	36	10	2,00	50,00	5.000

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

T-PROFIL

Zur Überdeckung von Fugen und Zwischenräumen bei Schaltafeln.

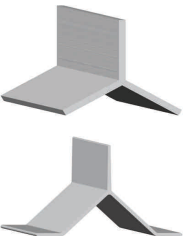


Art.-Nr.	Typ	Breite [mm]	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134230	TPR 20/40	40	20	2,00	100,00	5.000
134231	TPR 35/40	40	35	2,00	100,00	5.000

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

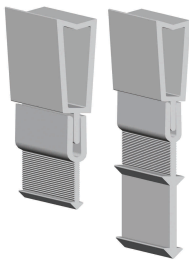
STERNPROFIL

Kunststoffprofil zur Herstellung von Scheinfugen.



Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134240	SPR 15	15	2,50	100,00	5.000
134250	SPR 40	40	2,50	50,00	5.000
134251	SPR 75	75	2,50	50,00	5.000

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

SOLLRISSKOMBI

Zweiteilige Kunststoffschiene für die Erzeugung von Sollrissen, die abgedichtet werden müssen. Nach dem Betonieren wird der obere Teil entfernt und die Fuge abgedichtet.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134260	SRI 50	50	2,50	50,00	5.000
134261	SRI 75	75	2,50	50,00	5.000

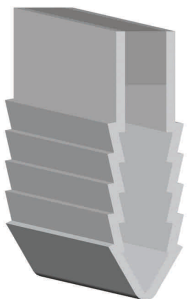
Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

SOLLRISSSCHIENE

Kunststoffprofil für das problemlose Herstellen von Arbeitsfugen (Sollbruchstellen) bei Bodenplatten. Erspart den aufwändigen Fugenschnitt und Fugenverguss. Hervorragende Verzahnung im Beton. Exakte Maßhaltigkeit, daher auch als Führung von Abziehleisten bestens geeignet.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Breite [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund
134270	691/P	40	30	2,50	50,00
134271	692/P	50	35	2,50	50,00
134272	693/P	80	60	2,50	50,00
134273	694/P	125	70	2,50	50,00

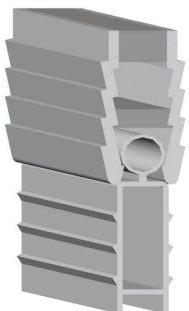
Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

ESTRICHPROFIL 630

Kunststoffprofil für das Herstellen von Fugen im Estrich. Es nimmt geringe Verformungen auf, um Spannungsrisse zu vermeiden.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Breite [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund
134280	630/P	25	6	2,50	50,00
134281	631/P	30	8	2,50	50,00
134282	632/P	35	8	2,50	50,00
134283	633/P	40	8	2,50	50,00
134284	634/P	50	8	2,50	50,00

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

ESTRICHPROFIL 700

Zweiteiliges Kunststoffprofil für das Herstellen von Fugen im Estrich. Es nimmt geringe Verformungen auf, um Spannungsrisse zu vermeiden. Das Unterteil kann je nach Höhe beliebig erweitert oder entfernt werden.

Art.-Nr.	Typ	Höhe [mm]	Breite [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund
134290	700/P-I	45	10	2,50	50,00
134291	700/P-I-Oberteil	25	10	2,50	50,00
134292	700/P-I-Unterteil	20	10	2,50	50,00

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

TRAPEZHohlPROFIL

Stabiles, trapezförmiges Hohlprofil zum Ausbilden von Scheinfugen.

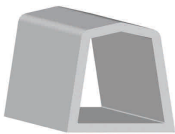


Art.-Nr.	Typ	Breite unten [mm]	Breite oben [mm]	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund
134300	THP 15/10	15	10	10	2,50	100,00
134301	THP 20/10	20	15	10	2,50	100,00
134302	THP 30/15	30	20	15	2,50	100,00

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

TRAPEZHohlPROFIL-V

Wiederverwendbare Kunststoffschiene für die Ausbildung von Hohlkammern im Beton.
Häufige Verwendung auf der Oberseite von Fugeneinlagen, um die Hohlkammer für die Fugendichtmasse zu formen.



Art.-Nr.	Typ	Breite [mm]	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund
134310	THP-V 20/10	20	10	2,50	100,00
134311	THP-V 20/20	20	20	2,50	100,00
134312	THP-V 25/12	25	12	2,50	100,00
134313	THP-V 25/25	25	25	2,50	100,00

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

TRAPEZVOLLPROFIL

Stabiles, trapezförmiges Vollprofil aus weichem Kunststoff zum Ausbilden von Scheinfugen.



Art.-Nr.	Typ	Breite unten [mm]	Breite oben [mm]	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]
134320	TVP 60/20	60	20	20	2,50
134321	TVP 70/20	70	20	20	2,50
134322	TVP 90/35	90	35	35	2,50

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

TRAPEZVOLLPROFIL MIT NUT

Stabiles, trapezförmiges Vollprofil mit Nut zum Ausbilden von Scheinfugen.



Art.-Nr.	Typ	Breite unten [mm]	Breite oben / Nutbreite [mm]	Höhe [mm]	Liefer- länge [m]	m je Bund	m je Palette
134330	TVP-N 23/10	23	4 / 3,0	10	50,00	50,00	1.000
134331	TVP-N 24/10	24	5 / 3,7	10	50,00	50,00	1.000
134332	TVP-N 29/13	29	8 / 7,8	13	50,00	50,00	1.000
134333	TVP-N 34/16	34	6 / 3,7	16	50,00	50,00	1.000
134334	TVP-N 35/15	35	5 / 3,3	15	50,00	50,00	1.000
134335	TVP-N 40/17	40	10 / 9,7	17	50,00	50,00	1.000

Querschnittstoleranz: ±1,5 mm / Längentoleranz: +10 / -20 mm

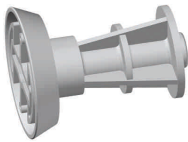
TRANSPORTDÜBEL



Kunststoffdübel zum Eindrehen von Schlüsselschrauben Ø12 mm, z. B. zum Justieren von Fertigteil-Wandelementen beim Aufstellen.

Art.-Nr.	Typ	Für Sechskant-schraube	Verpackung [Stück]
135100	TDU 12	M12	400

TRANSPORTDÜBEL MIT VORMONTIERTER HALTEPLATTE *



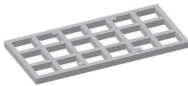
Zum Aufnageln auf Holzschalungen oder Aufkleben auf Stahlschalungen (z. B. mit Heißkleber). Die Halteplatte schützt den Schraubenkanal des Transportdübels und kann wahlweise entfernt werden oder im Beton verbleiben. (Schutzhaut lässt sich mit der spitzen Schraube durchstoßen.)

Art.-Nr.	Typ	Für Sechskant-schraube	Verpackung [Stück]
135110	TDU-M 12	M12	400

* Die Einschraubtiefe der Schlüsselschrauben muss ab Oberfläche Beton 60-65 mm betragen. Bitte diese Maße unbedingt einhalten. Vorsicht bei der Verwendung von Akkuschaubern, damit der Transportdübel nicht überdreht wird!

LOCHPLATTE

Preisgünstige Distanzplatte.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135120	LOP 02	2	75 x 160	250
135121	LOP 03	3	75 x 160	250
135122	LOP 05	5	75 x 160	250
135123	LOP 07	7	75 x 160	250
135124	LOP 10	10	75 x 160	250
135125	LOP 15	15	75 x 160	250
135126	LOP 20	20	75 x 160	250

LAGERPLATTE Typ A



Stabile Montageplatte aus Kunststoff in unterschiedlichen Abmessungen. LAGERPLATTE 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.

Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135130	LPL-A 02	2	68 x 68	1.000
135131	LPL-A 03	3	68 x 68	1.000
135132	LPL-A 04	4	68 x 68	500
135133	LPL-A 05	5	68 x 68	500
135134	LPL-A 06	6	68 x 68	500
135135	LPL-A 07	7	68 x 68	500
135136	LPL-A 08	8	68 x 68	500
135137	LPL-A 09	9	68 x 68	250
135138	LPL-A 10	10	68 x 68	250
135139	LPL-A 15	15	68 x 68	250
135140	LPL-A 20	20	68 x 68	250

LAGERPLATTE TYP B MIT SCHLITZ

Wird dort eingesetzt, wo die Montageplatte z. B. über Verbindungsdorne geschoben werden muss.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135150	LPL-B 02	2	68 x 68	1.000
135151	LPL-B 03	3	68 x 68	1.000
135152	LPL-B 05	5	68 x 68	500
135153	LPL-B 07	7	68 x 68	500
135154	LPL-B 09	9	68 x 68	250
135155	LPL-B 10	10	68 x 68	250

LAGERPLATTE TYP C 30 x 170 mm

Lagerplatte für Betonfertigteile während der Montagearbeiten. Ausgestattet mit einer Anti-Rutsch-Oberfläche.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135160	LPL-C 02	2	30 x 170	1000
135161	LPL-C 03	3	30 x 170	500
135162	LPL-C 05	5	30 x 170	500
135163	LPL-C 10	10	30 x 170	250

LAGERPLATTE TYP D 95 x 170 mm

Lagerplatte für Betonfertigteile während der Montagearbeiten. Ausgestattet mit einer Anti-Rutsch-Oberfläche.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135170	LPL-D 02	2	95 x 170	400
135171	LPL-D 03	3	95 x 170	300
135172	LPL-D 05	5	95 x 170	200
135173	LPL-D 10	10	95 x 170	100

LAGERPLATTE TYP E 190 x 170 mm

Lagerplatte für Betonfertigteile während der Montagearbeiten. Ausgestattet mit einer Anti-Rutsch-Oberfläche.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135180	LPL-E 02	2	190 x 170	200
135181	LPL-E 03	3	190 x 170	150
135182	LPL-E 05	5	190 x 170	100
135183	LPL-E 10	10	190 x 170	50

LAGERPLATTE TYP F 18 x 46 mm

Lagerplatte für Betonfertigteile während der Montagearbeiten.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135190	LPL-F 10	10	18 x 46	1000

GLASKLOTZ



Primär zum Schutz von Glaskanten bei der Montage werden Glasklötze als universelle Abstandhalter verwendet.

Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Farbe	Verpackung [Stück]
135200	GKL 100 x 20	1	100 x 20	weiß	1.000
135201	GKL 100 x 22	1	100 x 22	weiß	1.000
135202	GKL 100 x 24	1	100 x 24	weiß	1.000
135203	GKL 100 x 26	1	100 x 26	weiß	5.000
135204	GKL 100 x 28	1	100 x 28	weiß	5.000
135205	GKL 100 x 30	1	100 x 30	weiß	1.000
135206	GKL 100 x 32	1	100 x 32	weiß	5.000
135207	GKL 100 x 34	1	100 x 34	weiß	1.000
135208	GKL 100 x 36	1	100 x 36	weiß	3.000
135209	GKL 100 x 40	1	100 x 40	weiß	1.000
135210	GKL 100 x 44	1	100 x 44	weiß	1.000
135211	GKL 100 x 46	1	100 x 46	weiß	1.000
135212	GKL 100 x 48	1	100 x 48	weiß	1.000
135213	GKL 100 x 50	1	100 x 50	weiß	1.000
135214	GKL 100 x 52	1	100 x 52	weiß	1.000
135215	GKL 100 x 54	1	100 x 54	weiß	1.000
135216	GKL 100 x 60	1	100 x 60	weiß	1.000
135217	GKL 100 x 22	2	100 x 22	blau	5.000
135218	GKL 100 x 24	2	100 x 24	blau	2.500
135219	GKL 100 x 26	2	100 x 26	blau	5.000
135220	GKL 100 x 28	2	100 x 28	blau	2.000
135221	GKL 100 x 30	2	100 x 30	blau	2.000
135222	GKL 100 x 32	2	100 x 32	blau	2.500
135223	GKL 100 x 36	2	100 x 36	blau	3.000
135224	GKL 100 x 40	2	100 x 40	blau	2.500
135225	GKL 100 x 50	2	100 x 50	blau	2.000
135226	GKL 100 x 52	2	100 x 52	blau	1.000
135227	GKL 100 x 24	3	100 x 24	rot	2.000
135228	GKL 100 x 26	3	100 x 26	rot	2.000
135229	GKL 100 x 30	3	100 x 30	rot	1.000
135230	GKL 100 x 40	3	100 x 40	rot	1.000

DISTANZMATTE TYP A 190 x 200 mm



Weiche Kunststoffmatte zum Höhenausgleich.
Zum Beispiel als Unterlage für Container.

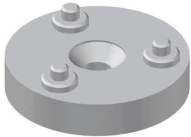
Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135240	DMA-A 02	2	190 x 200	200
135241	DMA-A 04	4	190 x 200	150
135242	DMA-A 06	6	190 x 200	100
135243	DMA-A 08	8	190 x 200	50
135244	DMA-A 10	10	190 x 200	50

DISTANZSCHEIBE

Druckscheiben für die Lagerung von Betonfertigteilen.



Art.-Nr.	Typ	Dicke [mm]	Größe [mm]	Verpackung [Stück]
135250	DSC 06/25	6	∅25	10.000



135260	DSC 14/40	14	∅40	1.500
--------	-----------	----	-----	-------

DISTANZPLATTE

Distanzplatte aus grauem Kunststoff, für die Lagerung von Bauteilen.

Typ DPL-T für vertikale Lagerung mit doppelseitigen Auflageholmen und Aussparungen für Spanngurte.



Art.-Nr.	Typ	Größe [mm]	Höhe [mm]	Verpackung [Stück]
135270	DPL 60 x 60	60 x 60	10	1.000



135271	DPL 140x58	140 x 58	12	500
--------	------------	----------	----	-----



135272	DPL 140x65	140 x 65	12	500
--------	------------	----------	----	-----



135273	DPL-L 175x63	175 x 63	13	500
--------	--------------	----------	----	-----



135274	DPL-T 90x40	90 x 40	10	800
--------	-------------	---------	----	-----

PACKSTREIFEN

Abstandhalter für die Lagerung von Terrazzo- und anderen Platten.



Art.-Nr.	Typ	Länge [mm]	Breite [mm]	Spaltbreite [mm]	Verpackung [Stück]
135280	PST 080	800	20	5	5.000
135281	PST 100	1.000	20	5	5.000
135282	PST 120	1.200	20	5	5.000

Weitere Längen auf Anfrage.

Hinterlüftungsschlitze verhindern bei Transport und Lagerung Fleckenbildung.

PACKSTAB

Abstandhalter mit Haltewinkel. Zum Einhängen zwischen Terrazzo- und anderen Platten.



Art.-Nr.	Typ	Länge [mm]	Breite [mm]	Spaltbreite [mm]	Verpackung [Stück]
135290	PAS-U 50	360	50	5	400
135291	PAS-Z klein	200	150	9	400
135292	PAS-Z gross	330	180	11	400

KEIL

Aus Kunststoff, hohe Belastbarkeit, formstabil und verrottungssicher.
Fläche rutschsicher geriffelt.



Art.-Nr.	Typ	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Verpackung [Stück]
135300	KEI 070/30/15	70	30	15	250
135301	KEI 080/30/15	80	30	15	250
135302	KEI 090/45/10	90	45	10	250
135303	KEI 090/45/15	90	45	15	250
135304	KEI 090/45/20	90	45	20	250
135305	KEI 120/45/25	120	45	25	250

KANTENSCHUTZ

Kantenschutz für kleinformatische Beton-Fertigteile.



Art.-Nr.	Typ	Gurtbreite [mm]	Verpackung [Stück]
135310	KSC 21	21	1.000

ANTIRUTSCHSTREIFEN

Antirutschstreifen aus Kautschuk minimieren das Verrutschen von Waren beim Transport, zum Beispiel auf LKW oder Anhängern.

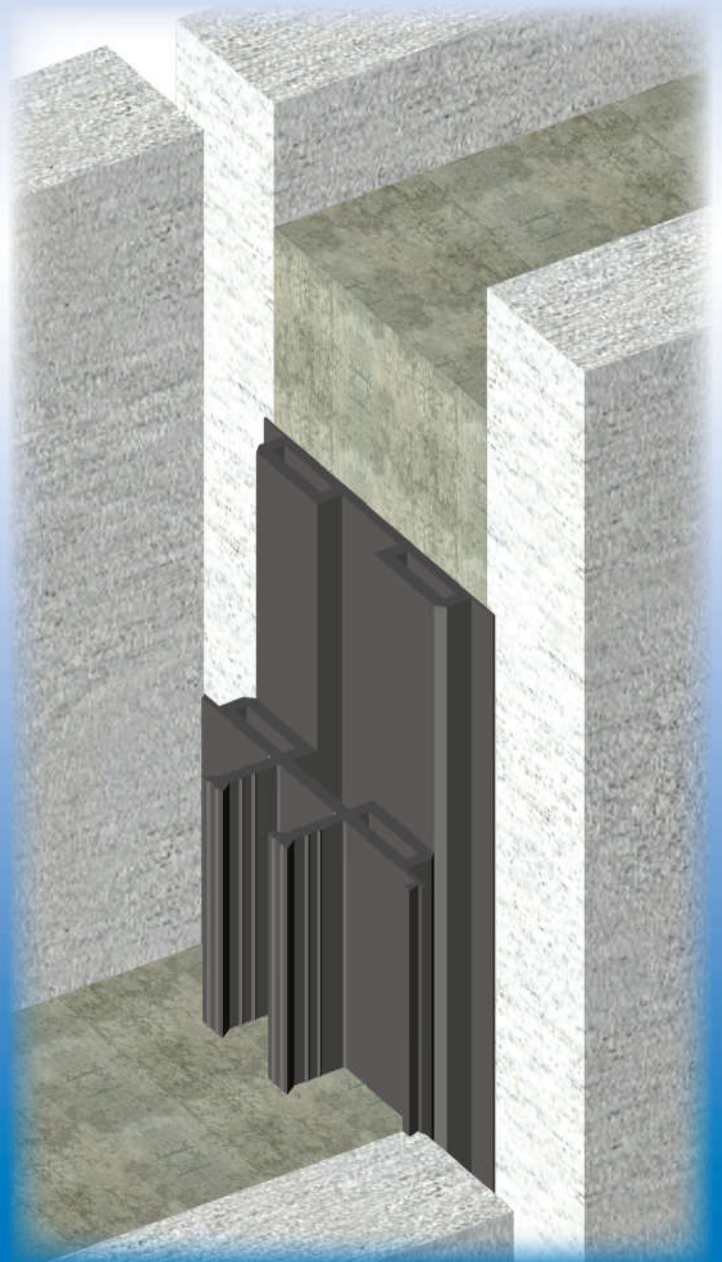
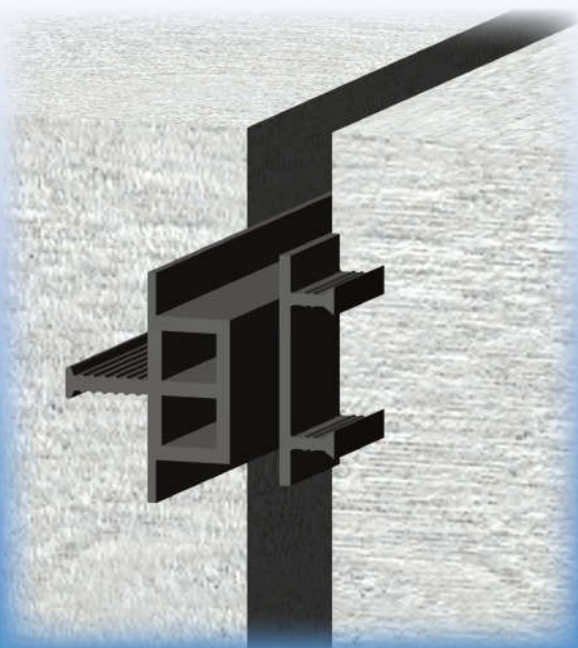


Art.-Nr.	Typ	Länge [mm]	Breite [mm]	Dicke [mm]	Verpackung [Stück]
135320	ARU 100	2.400	100	4	500
135321	ARU 200	2.400	200	4	250

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

*Kennen Sie schon unsere
Abdichtungsprofile für Fertigteile?*

Sprechen Sie uns an!



BESAPLAST®
KUNSTSTOFFE GmbH



**FUGENBÄNDER
WATERSTOPS**

Made by:

BESAPLAST® Kunststoffe GmbH

Einsteinstrasse 15 • 46325 Borken • GERMANY

Phone: +49/ 2861/ 9439-0 • www.besaplast.de • info@besaplast.de