



# MASTERTEC

SPEZIALARTIKEL FÜR DEN STAHLBETONBAU



# FUGENBLECHE

## LIEFERPROGRAMM

WARENGRUPPE 2

# 2024/2025



# FUGENBLECHE



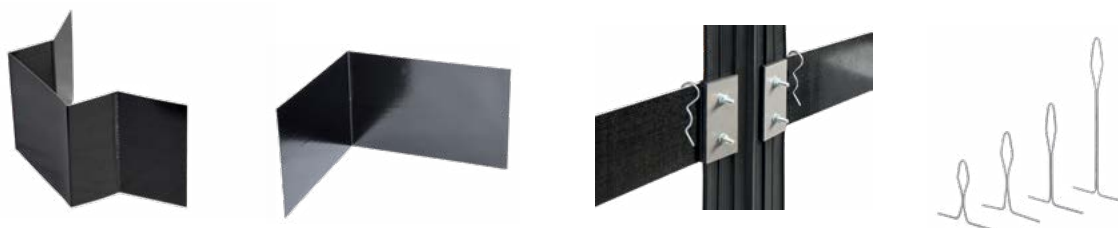
**Beschichtete Fugenbleche**

Seite 4 – 7



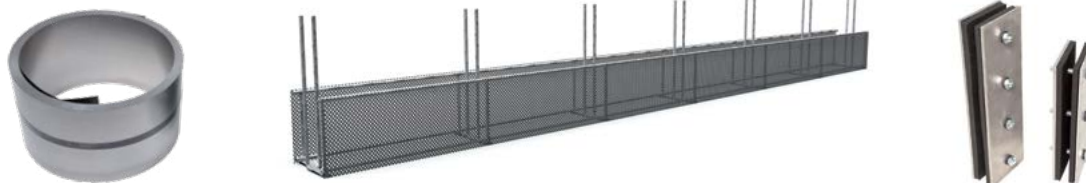
**Sollrissfugenprofile**

Seite 8 – 9



**Zubehör Beschichtete Fugenbleche**

Seite 9 – 10



**Fugenblech & Zubehör / Fugenband & Zubehör**

Seite 11 – 13



**Streckmetalle, Abschalsysteme & Zubehör**

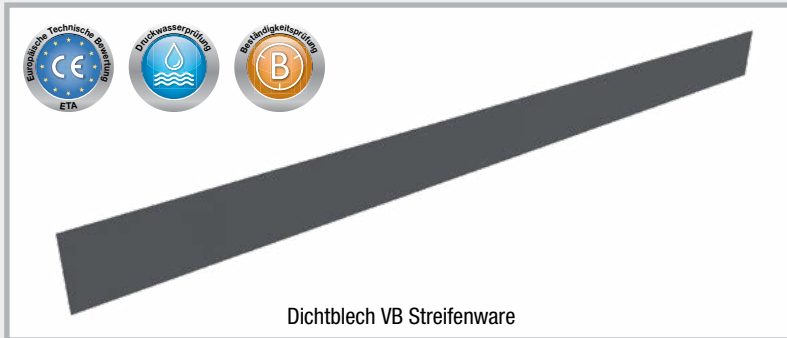
Seite 14 – 41

# Beschichtete Fugenbleche

## Hochdruck-Dichtbleche VB

Fugenbleche mit reaktiver, bitumenfreier Polymerbeschichtung für die Abdichtung von Arbeitsfugen.

- Sehr hohe Druckwasserprüfungen
- Beständigkeitsprüfungen
- Witterungsunabhängiger Einbau: -20 °C bis +70 °C



### Dichtblech VB Streifen Technik Seite 42 – 43

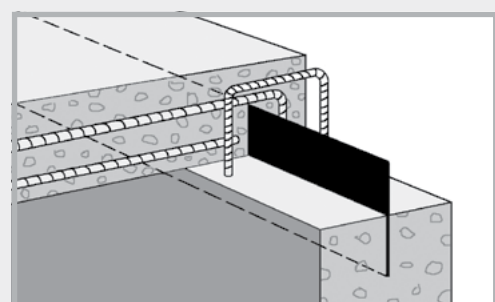
Art.Gr.  
**200**

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>NEW!</b> 070430	<b>Dichtblech VB in Kiste</b> <b>Länge 2,4 m, Höhe 160 mm,</b> 1 Kiste = 120 m (50 Streifen à 2,4 m), beidseitig vollbeschichtet, inkl. 55 Stoßklammern	1 Kiste = 120 m 1 Palette = 12 Kisten <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr.: 070415 (Seite 10)</b>	115,50 kg Kiste
<b>NEW!</b> 070432	<b>Dichtblech VB in Kiste</b> <b>Länge 2,0 m, Höhe 160 mm,</b> 1 Kiste = 100 m (50 Streifen à 2 m), beidseitig vollbeschichtet, inkl. 55 Stoßklammern	1 Kiste = 100 m 1 Palette = 12 Kisten <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr. 070415 (Seite 10)</b>	98,50 kg Kiste

### Dichtblech 80 für den Wand-Deckenanschluss

Art.Gr.  
**202**

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>070455</b>	<b>Dichtblech 80 in Kiste</b> <b>Länge 2,4 m, Höhe 80 mm,</b> 1 Kiste = 120 m (50 Streifen à 2,4 m), beidseitig vollbeschichtet, inkl. 55 Stoßklammern	1 Kiste = 120 m 1 Palette = 12 Kisten <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr. 070413 (Seite 10)</b>	65,00 kg Kiste





# Dichtblech VB Rollen Technik Seite 42 – 43

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VPE	Gewicht
<b>070468</b>	<b>Dichtblech Rolle-F mit Fuß</b> Höhe 160 mm, Rollenlänge 20 m, inkl. 2 Stoßklammern	Art.Gr. <b>214</b> beidseitig vollbeschichtet (VB2)	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 36 Kartons	17,85 kg Karton
<b>NEW!</b> 070469		einseitig vollbeschichtet (VB1)		17,05 kg Karton
<b>070461</b>	<b>Dichtblech Rolle 160 VB</b> Höhe 160 mm, Rollenlänge 20 m, <b>inkl. 30 Omegabügel</b> und 2 Stoßklammern	Art.Gr. <b>201</b> beidseitig vollbeschichtet (VB2)	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 36 Kartons	18,50 kg Karton
<b>070460</b>		einseitig vollbeschichtet (VB1)		17,80 kg Karton
<b>070464</b>	<b>Dichtblech Rolle 120 VB</b> Höhe 120 mm, Rollenlänge 20 m, <b>inkl. 30 Omegabügel</b> und 2 Stoßklammern	Art.Gr. <b>213</b> beidseitig vollbeschichtet (VB2)	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 48 Kartons	13,50 kg Karton
<b>070463</b>		einseitig vollbeschichtet (VB1)		13,05 kg Karton
<b>070462</b>	<b>Dichtblech Rolle 240 VB</b> Höhe 240 mm, Rollenlänge 20 m, <b>inkl. 30 Omegabügel</b> und 4 Stoßklammern	Art.Gr. <b>213</b> beidseitig vollbeschichtet (VB2)	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 24 Kartons	26,75 kg Karton

**Im Standard liefern wir, wo benötigt, die Rollen inkl. der benötigten Omegabügel. Preise für die Ausführung ohne Omegabügel finden Sie in unserer Excel-Preisliste.**

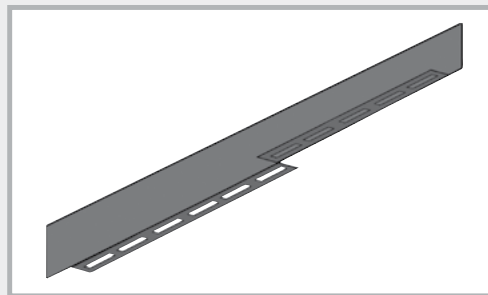


## MASTER-Dichtblech

Das Fugenblech mit der Halteschiene



Art.Gr.  
**203**



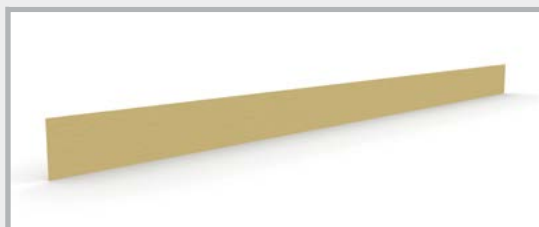
Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>070200</b>	<b>MASTER-Dichtblech</b> <b>Länge 2,5 m, Höhe 160 mm,</b> 1 Kiste = 100 m (40 Streifen à 2,5 m), beidseitig vollbeschichtetes Dichtelement, mit Halteschiene, 20 mm gelocht, inkl. 45 Stoßklammern  <a href="#">Technik Seite 44</a>	1 Kiste = 100 m  1 Palette = 12 Kisten	142,50 kg Kiste

## Dichtblech MB

Mineralisch beschichtetes Fugenblech  
für die Abdichtung von Arbeitsfugen



Art.Gr.  
**204**



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>NEW!</b> <b>070481</b>	<b>Dichtblech MB 160 Typ Overlap</b> <b>Länge 2,4 m, Höhe 160 mm,</b> 1 Kiste = 120 m (50 Streifen à 2,4 m), mineralisch beidseitig vollbeschichtet, inkl. 55 Stoßklammern  <a href="#">Technik Seite 45</a>	1 Kiste = 120 m  1 Palette = 12 Kisten  <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr. 070415 (Seite 10)</b>	130,50 kg Kiste

## Dichtblech AKTIV

Das aktive, bentonitbeschichtete Fugenblech



Art.Gr.  
**205**



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>070490</b>	<b>Dichtblech AKTIV</b> <b>Rollenlänge 10 m, Höhe 160 mm,</b> einseitig vollflächig mit Bentonit beschichtet, <b>inkl. 20 Omegabügel,</b> 4 Stoßklammern und 1,5 m Stoßverbindung  <a href="#">Technik Seite 46</a>	1 Rolle = 10 m im Karton  1 Palette = 36 Kartons  inkl. Befestigung	14,70 kg Karton

# MASTER-MultiFlex (MMF 140)



abP-geprüftes, aktives Fugenband für die Abdichtung  
von Arbeitsfugen im Beton **Technik Seite 47 – 48**

Art.Gr.  
**212**

Art.-Nr.	Beschreibung	VPE	Gewicht	
<b>NEW!</b> 080646	<b>MMF 140 MASTER-MultiFlex Arbeitsfugenband mit zusätzlichem Quellprofil</b> Höhe 140 mm, Rollenlänge 25 m	1 Rolle = 25 m im Karton  1 Palette = 32 Kartons	26,80 kg Karton	
080647	<b>MMF 140 Omegabügel</b> zusätzliche Omegabügel zur Lagesicherung des MMF 140 an der Bewehrung, Bedarf ca. 2 Stück pro Meter	1 Sack à 50 Stück	3,90 kg Sack	
070605	<b>MMF 140 MASTER-Connect „active“</b> Fugenbandverbinder mit zusätzlicher Quellbandsicherung	1 Stück	1,80 kg Stück	

## Dichtblech VB JGS



Das allgemein bauaufsichtlich zugelassene Fugenblech für  
Lager- und Abfüllanlagen von JGS- und Biogasanlagen

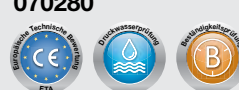
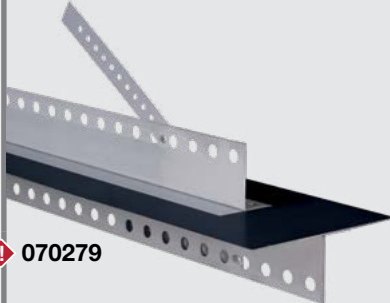




Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-74.101-209 **Technik Seite 49**

Art.Gr.  
**220**

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht	
070476	<b>Dichtblech VB JGS Rolle</b> <b>Länge 20 m, Höhe 160 mm,</b> beidseitig vollbeschichtetes Fugenblech, inkl. 2 Stoßklammern	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 36 Kartons  <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr. 070415 (Seite 10)</b>	18,50 kg Karton	
070477	<b>Dichtblech VB JGS Rolle-F</b> <b>Länge 20 m, Höhe 160 mm,</b> beidseitig vollbeschichtetes Fugenblech, mit Befestigungsfuß, inkl. 2 Stoßklammern	1 Rolle = 20 m im Karton  1 Palette = 36 Kartons	17,85 kg Karton	
070475	<b>Dichtblech VB JGS Streifen</b> <b>Länge 2,4 m, Höhe 160 mm,</b> 1 Kiste = 120 m (50 Streifen à 2,4 m), beidseitig vollbeschichtetes Fugenblech, inkl. 55 Stoßklammern	1 Kiste = 120 m  1 Palette = 12 Kisten  <b>Passender Omegabügel</b> <b>Art.-Nr. 070415 (Seite 10)</b>	115,50 kg Kiste	

**Alle Ausführungen der DICHTBLECH Abschalelemente (Seite 18/19) sind auch in JGS-Ausführung erhältlich.**

# Sollrissfugenprofile

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>070280</b>  	<b>SRF 125 Multi</b> <b>Typ Ortbetonwand,</b> <b>Beschichtetes Sollrissfugenprofil,</b> <b>Länge 2,5 m</b>  inkl. 2 Stoßklammern, mit gelochter Halteschiene und gelochten, klappbaren Haltelaschen Typ für Ortbetonwände, Wandstärken bis 36,5 cm	1 Stück  1 Palette = 120 Stück	4,85 kg Stück
<b>NEW!</b> <b>070279</b>	<b>SRF 125 Multi</b> <b>Typ Ortbetonwand,</b> <b>Beschichtetes Sollrissfugenprofil,</b> <b>Länge 3,0 m</b>  inkl. 2 Stoßklammern, mit gelochter Halteschiene und gelochten, klappbaren Haltelaschen Typ für Ortbetonwände, Wandstärken bis 36,5 cm	1 Stück  1 Palette = 120 Stück	5,80 kg Stück
<b>070280K</b> 	<b>SRF 125 Multi Kurzstück</b> <b>Typ Ortbetonwand,</b> <b>Verlängerungsset</b> <b>Länge 0,6 m</b>  inkl. passendem Verbindungsset, bestehend aus: 2 Stück Verbindungsbleche, 4 Stück Blechschrauben		1,10 kg Stück
<b>070278</b>  	<b>SRF 125 Multi</b> <b>Typ Hohlraumwand,</b> <b>Beschichtetes Sollrissfugenprofil,</b> <b>Länge 2,5 m</b>  inkl. 2 Stoßklammern, mit gelochter Halteschiene und gelochten, klappbaren Haltelaschen Typ für Hohlraumwände, Wandstärken bis 40 cm	1 Stück  1 Palette = 120 Stück	4,00 kg Stück
<b>NEW!</b> <b>070277</b>	<b>SRF 125 Multi</b> <b>Typ Hohlraumwand,</b> <b>Beschichtetes Sollrissfugenprofil,</b> <b>Länge 3,0 m</b>  inkl. 2 Stoßklammern, mit gelochter Halteschiene und ge- lochten, klappbaren Haltelaschen Typ für Hohlraumwände, Wandstärken bis 40 cm	1 Stück  1 Palette = 120 Stück	4,75 kg Stück
<b>070278K</b> 	<b>SRF 125 Multi Kurzstück</b> <b>Typ Hohlraumwand,</b> <b>Verlängerungsset,</b> <b>Länge 0,6 m</b>  inkl. passendem Verbindungsset, bestehend aus: 2 Stück Verbindungsbleche, 4 Stück Blechschrauben		0,93 kg Stück

FÜR DIE ORTBETONWAND

FÜR DIE HOHLRAUMWAND

Bis zu einer **Wandstärke** von **300 mm**  
 auch im **Eck-Stoß** einsetzbar;  
**Dichtblech VB Ecke FB (Art.-Nr. 070224)**  
 erforderlich (siehe Technik S. 51)

# Sollrissfugenprofile

Technik Seite 52 – 53





Art.Gr.  
206

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
070250	 <p><b>MASTER-Dichtblech SFG</b> <b>Länge 2,5 m</b> inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern, verstellbare Halterung Verlängerung auf der Baustelle möglich Wandstärken bis 40 cm</p>	1 Stück  1 Palette = 88 Stück	4,70 kg Stück
070260	 <p><b>MASTER-Dichtblech SFE</b> <b>Länge 2,5 m</b> inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern, verstellbare Halterung Verlängerung auf der Baustelle möglich Wandstärken bis 40 cm</p>	1 Stück  1 Palette = 80 Stück	5,15 kg Stück
070263	 <p><b>MASTER-Dichtblech FE</b> <b>Länge 2,5 m</b> inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern, verstellbare Halterung Verlängerung auf der Baustelle möglich Wandstärken bis 40 cm <b>MASTER-Dichtblech Ecke FB</b> <b>(Art.-Nr. 070273) erforderlich</b></p>	1 Stück  1 Palette = 72 Stück	4,95 kg Stück

FÜR DIE HOHLRAUMWAND

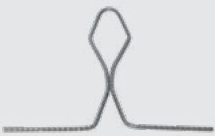



## Zubehör Beschichtete Fugenbleche

Art.Gr.  
221

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
070275	 <p><b>Dichtblech VB Ecke 90°</b> Schenkellänge 25 x 25 cm, Höhe 160 mm</p>	1 Stück	0,42 kg Stück
070270	 <p><b>MASTER-Dichtblech Ecke 90°</b> Schenkellänge 25 x 25 cm, mit Befestigungsschiene</p>	1 Stück	0,62 kg Stück
070224	 <p><b>Dichtblech VB Ecke FB</b> <b>passend für</b> <b>SRF 125 Multi Eck-Stoß</b> <b>(Art.-Nr. 070277 + 070278)</b></p>	1 Stück	0,46 kg Stück
070273	 <p><b>MASTER-Dichtblech Ecke FB</b> mit Befestigungsschiene <b>passend für MASTER-Dichtblech FE-</b> <b>Sollrissfugenprofil</b> <b>(Art.-Nr. 070263)</b></p>	1 Stück	0,58 kg Stück



# Zubehör Beschichtete Fugenbleche

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht				
<b>NEW!</b> 070413 070415 070421 070422	 <b>Omegabügel</b> für Fugenbleche bis Höhe 125 mm bis Höhe 160 mm Höhe 161 – 205 mm Höhe 206 – 330 mm	Art.Gr. <b>222</b> 150 St./Sack 150 St./Sack 150 St./Sack 150 St./Sack	Sack 5,85 kg 7,80 kg 8,55 kg 12,30 kg				
				<b>NEW!</b> 070412 070410	<b>Stoßklammer</b> zur Sicherung der Überlappungsstöße passend für Höhe 80 + 120 mm passend für Höhe 160 + 240 mm	Art.Gr. <b>230</b> 1 Beutel à 55 Stück 1 Beutel à 55 Stück	1,90 kg Beutel 3,10 kg Beutel
				070240	 <b>MASTER-Dichtblechband</b> Klebeband zur Sicherung von Stößen und Kreuzungspunkten, Stärke 1,5 mm, Rollenlänge 10 m, Breite 38 mm	Art.Gr. <b>230</b> 1 Karton à 16 Rollen	0,95 kg Rolle
070266 070267 070268	 <b>Dichtblech Schalltrennkorb</b> Elementlänge 2,5 m <b>DSK 24/25</b> für Wandstärke 24 + 25 cm <b>DSK 30</b> für Wandstärke 30 cm <b>DSK 35/36,5</b> für Wandstärke 35 + 36,5 cm 1 Set Schalltrennkorb setzt sich aus 2 Elementen zusammen. Technik Seite 64	Art.Gr. <b>208</b> 1 Set = 2,5 m 1 Set = 2,5 m 1 Set = 2,5 m	2,55 kg/m 2,85 kg/m 3,30 kg/m				
				070269	 <b>Dichtblech Schalfugenband DSF</b> Innenliegendes Arbeitsfugenband A24 nach DIN 18541, einseitig auf 15 cm spezial-beschichtet, bitumenverträglich, Rollenlänge 3 m Technik Seite 64	Art.Gr. <b>208</b> 1 Rolle	4,35 kg Rolle

# Unbeschichtete Fugenbleche nach WU-Richtlinie

Die DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“ (WU-Richtlinie) fordert für unbeschichtete Fugenbleche als Arbeitsfugenabdichtung in WU-Bauwerken eine Blechdicke von mindestens 1,5 mm. Für Beanspruchungsklasse 1 und Nutzungsklasse A gelten folgende Anforderungen an die Blechhöhe:

≥ 250 mm: bis 3 m Wasserdruckhöhe

≥ 300 mm: 3 m bis 10 m Wasserdruckhöhe

Die Bleche müssen planmäßig beiderseits der Fuge mit halber Höhe einbinden.

## Kleincoils

Unbeschichtetes Fugenblech schwarz  
als Rollenware mit 30 m Länge



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Umverpackung	Gewicht Rolle
<b>070175</b>	<b>Fugenblech schwarz, 1,5 x 250 mm nach WU-Richtlinie</b>	<b>1 Rolle à 30 m</b>	<b>1 Palette = 12 Rollen</b>	<b>90,00 kg</b>
<b>070176</b>	<b>Fugenblech schwarz, 1,5 x 300 mm nach WU-Richtlinie</b>	<b>1 Rolle à 30 m</b>	<b>1 Palette = 10 Rollen</b>	<b>108,00 kg</b>
<b>070177</b>	Fugenblech schwarz, 2,0 x 200 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 12 Rollen	96,00 kg
<b>070178</b>	<b>Fugenblech schwarz, 2,0 x 250 mm nach WU-Richtlinie</b>	<b>1 Rolle à 30 m</b>	<b>1 Palette = 10 Rollen</b>	<b>120,00 kg</b>
<b>070180</b>	<b>Fugenblech schwarz, 2,0 x 300 mm nach WU-Richtlinie</b>	<b>1 Rolle à 30 m</b>	<b>1 Palette = 8 Rollen</b>	<b>144,00 kg</b>
<b>070090</b>	Fugenblech verzinkt, 0,6 x 100 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 60 Rollen	14,40 kg
<b>070100</b>	Fugenblech verzinkt, 0,6 x 125 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 60 Rollen	18,00 kg
<b>070110</b>	Fugenblech verzinkt, 0,6 x 150 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 48 Rollen	21,60 kg
<b>070120</b>	Fugenblech verzinkt, 0,6 x 200 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 36 Rollen	28,80 kg
<b>070181</b>	Fugenblech verzinkt, 2,0 x 300 mm	1 Rolle à 30 m	1 Palette = 8 Rollen	153,85 kg

Fugenbleche in schwarzer Ausführung entsprechen ab einer Stärke von 1,5 mm und einer Höhe von 250 mm der WU-Richtlinie. Geringer dimensionierte und verzinkte Bleche entsprechen nicht der Richtlinie für wasserundurchlässige Bauwerke.

## Fugenblech Streifenware

Unbeschichtetes Fugenblech schwarz als Streifenware mit 2,5 m Länge  
nach WU-Richtlinie

Art.Gr. **231**

Art.-Nr.	Aufmachung	VPE	Gewicht Streifen
<b>131105</b>	<b>Fugenblech Streifen schwarz, 1,5 x 250 mm, Länge 2,5 m</b>	1 Streifen à 2,5 m	7,50 kg
<b>131205</b>	<b>Fugenblech Streifen schwarz, 1,5 x 300 mm, Länge 2,5 m</b>	1 Streifen à 2,5 m	9,00 kg
<b>131305</b>	<b>Fugenblech Streifen schwarz, 2,0 x 250 mm, Länge 2,5 m</b>	1 Streifen à 2,5 m	9,50 kg
<b>131405</b>	<b>Fugenblech Streifen schwarz, 2,0 x 300 mm, Länge 2,5 m</b>	1 Streifen à 2,5 m	11,50 kg

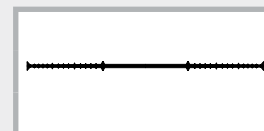
Passendes Verlege- und Verbindungszubehör für die Rollen- und Streifenware finden Sie auf Seite 13.

# Fugenband PVC-Werksnorm

## Arbeitsfugenband innenliegend

Art.Gr.  
211

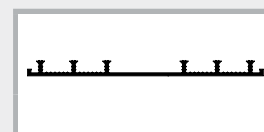
Typ	Bandbreite	Rollenlänge	VPE	Gewicht Rolle	PVC Werksnorm
A 19	190 mm	25 m	1 Stück	22,50 kg	<b>080500</b>
A 24	240 mm	25 m	1 Stück	30,00 kg	<b>080510</b>
A 32	320 mm	25 m	1 Stück	45,00 kg	<b>080520</b>



## Arbeitsfugenband außenliegend

Art.Gr.  
211

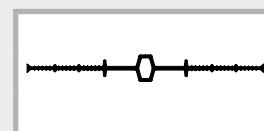
AA 19	190 mm	25 m	1 Stück	29,00 kg	<b>080530</b>
AA 24	240 mm	25 m	1 Stück	40,00 kg	<b>080540</b>
AA 32	320 mm	25 m	1 Stück	57,50 kg	<b>080550</b>



## Dehnungsfugenband, innenliegend

Art.Gr.  
211

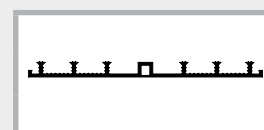
D 19	190 mm	25 m	1 Stück	28,75 kg	<b>080650</b>
D 24	240 mm	25 m	1 Stück	37,50 kg	<b>080660</b>
D 32	320 mm	25 m	1 Stück	57,50 kg	<b>080670</b>



## Dehnungsfugenband, außenliegend

Art.Gr.  
211

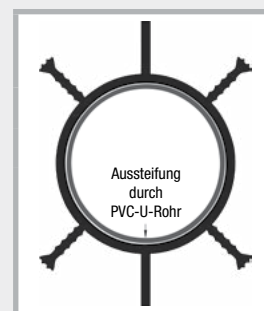
DA 19	190 mm	25 m	1 Stück	36,25 kg	<b>080680</b>
DA 24	240 mm	25 m	1 Stück	45,00 kg	<b>080690</b>
DA 32	320 mm	25 m	1 Stück	62,50 kg	<b>080700</b>



## Dichtungsrohre

Art.Gr.  
211

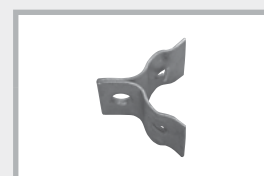
Art.-Nr.	Typ	Durchmesser / mm	Rohrlänge	VPE	Gewicht Rohr
<b>080712</b>	Q 1	88 WS 24 – 35	3,0 m	1 Stk.	8,00 kg



## Fugenbandklammer

Art.Gr.  
230

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht
<b>070510</b>	<b>Fugenbandklammer</b> 3 Stück pro Meter und Seite	1 Karton à 200 Stück	1,50 kg Karton



# MASTER-Connect

## Verbinder für Fugenbleche und Fugenbänder

### MASTER-Connect Fugenblech



Technik Seite 66

Art.Gr.  
210

Art.-Nr.	Aufmachung	VPE	Gewicht / Stk.
070196	<b>MASTER-Connect Fugenblech F150</b> für Fugenblechhöhen bis 150 mm	1 Stück	1,70 kg Stück
070193	<b>MASTER-Connect Fugenblech F250</b> für Fugenblechhöhen bis 250 mm	1 Stück	2,90 kg Stück
070194	<b>MASTER-Connect Fugenblech F330</b> für Fugenblechhöhen bis 330 mm	1 Stück	3,75 kg Stück



**Beständigkeiten:**

- Öl und Benzin
- Gärungsmaische
- verdünnte Säuren und Laugen
- Radon und Methangas
- Gülle und Jauche

### MASTER-Connect Fugenband



Technik Seite 66

Art.Gr.  
210

Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Gewicht / Stk.
070610	<b>MASTER-Connect Fugenband B250</b> für Fugenbandbreiten bis 250 mm	1 Stück	2,75 kg Stück
070620	<b>MASTER-Connect Fugenband B330</b> für Fugenbandbreiten bis 330 mm	1 Stück	3,75 kg Stück



**Beständigkeiten:**

- verdünnte Säuren und Laugen
- Gärungsmaische
- Gülle und Jauche

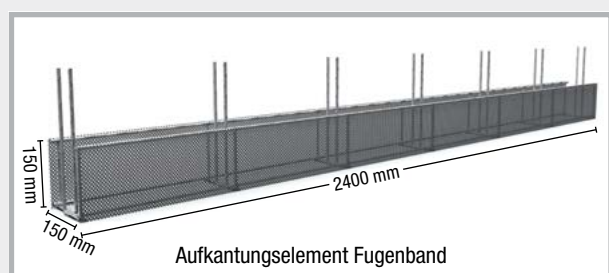
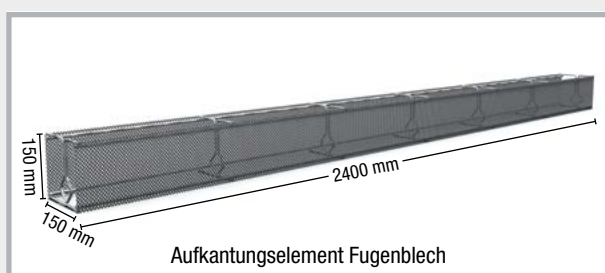
# Aufkantungselemente

## Verlegehilfe für Fugenbleche und Fugenbänder

Art.Gr.  
224

Art.-Nr.	Aufmachung	VPE	Gewicht / Stk.
070650	<b>Aufkantungselement Fugenblech, rau</b> Höhe 150 mm, Breite 150 mm, Länge 2400 mm, für Fugenblechhöhe 250 und 300 mm	1 Stück	6,55 kg
070652	<b>Aufkantungselement Fugenband, rau</b> Höhe 150 mm, Breite 150 mm, Länge 2400 mm, für innenliegendes Fugenband A24 und A32	1 Stück	8,00 kg

**Ausführung mit Boden oder als verzahnte Fuge auf Anfrage**



# Streckmetalle

## Verlorene Schalungen für Arbeitsfugen im Beton

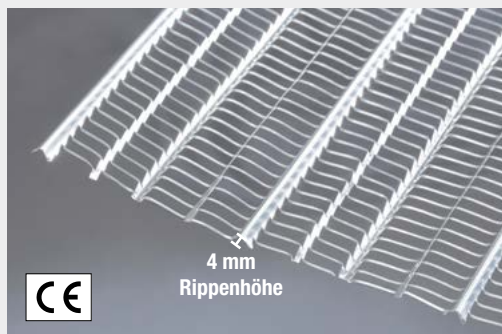
### Streckmetall Flachgerippt

Verlorene Schalung / Putzträger

- Guter Verbund zwischen Betonierabschnitten
- Sehr leichte Formbarkeit

Material: verzinkt  
 Rippenhöhe: 4 mm  
 Stärke: 0,25 mm  
 Tafelgröße: Länge 250 cm, Breite 60 cm

Art.Gr.  
226



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Umverpackung	Gewicht
020045	<b>Stärke 0,25 mm</b> , verzinkt Abm. 250 x 60 cm = 1,5 m <sup>2</sup> , Rippenhöhe ca. 4 mm, Kennfarbe: gelb	1 Pack à 20 Tafeln = 30 m <sup>2</sup>	1 Palette 30 Pack = 900 m <sup>2</sup>	ca. 22 kg Pack 0,73 kg / m <sup>2</sup>

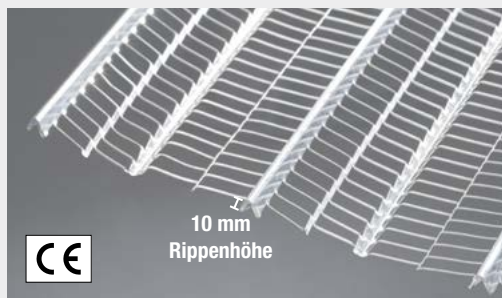
### Streckmetall Mittelgerippt

Verlorene Schalung

- Guter Verbund zwischen Betonierabschnitten
- Leichte Formbarkeit

Material: verzinkt  
 Rippenhöhe: 10 mm  
 Tafelgröße: Länge 250 cm, Breite 60 cm

Art.Gr.  
227



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Umverpackung	Gewicht
020040	<b>Stärke 0,30 mm</b> , verzinkt, Abm. 250 x 60 cm = 1,5 m <sup>2</sup> , Rippenhöhe ca. 10 mm, Kennfarbe: schwarz	1 Pack à 20 Tafeln = 30 m <sup>2</sup>	1 Palette 25 Pack = 750 m <sup>2</sup>	ca. 36 kg Pack 1,20 kg / m <sup>2</sup>

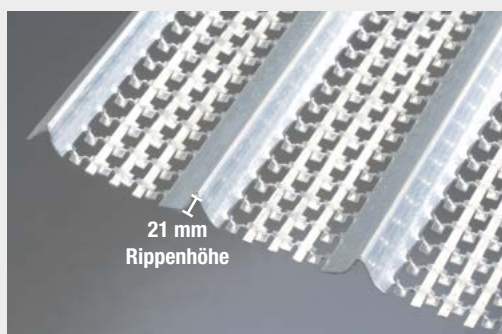
### Streckmetall Hochgerippt

Verlorene Schalung

- Entwickelt für den Betonbau
- Extrem stabil
- Perfekter Verbund zwischen Betonierabschnitten
- Sehr gute Formbarkeit

Material: verzinkt  
 Rippenhöhe: 21 mm

Art.Gr.  
228



Art.-Nr.	Bezeichnung	VPE	Umverpackung	Gewicht
020005	<b>Stärke 0,3 mm</b> , verzinkt, Abm. 200 x 45 cm, Rippenhöhe 21 mm, Kennfarbe: grün	1 Palette à 200 Stück = 180 m <sup>2</sup>	3 Paletten	436 kg Palette m <sup>2</sup> ca. 2,42 kg
020010	<b>Stärke 0,4 mm</b> , verzinkt, Abm. 200 x 45 cm, Rippenhöhe 21 mm, Kennfarbe: blau	1 Palette à 100 Stück = 90 m <sup>2</sup>	5 Paletten	301 kg Palette m <sup>2</sup> ca. 3,34 kg
020020	<b>Stärke 0,5 mm</b> , verzinkt, Abm. 200 x 45 cm, Rippenhöhe 21 mm, Kennfarbe: rot	1 Palette à 100 Stück = 90 m <sup>2</sup>	4 Paletten	366 kg Palette m <sup>2</sup> ca. 4,06 kg



# LinkFix Abschalung

Art.Gr.  
229

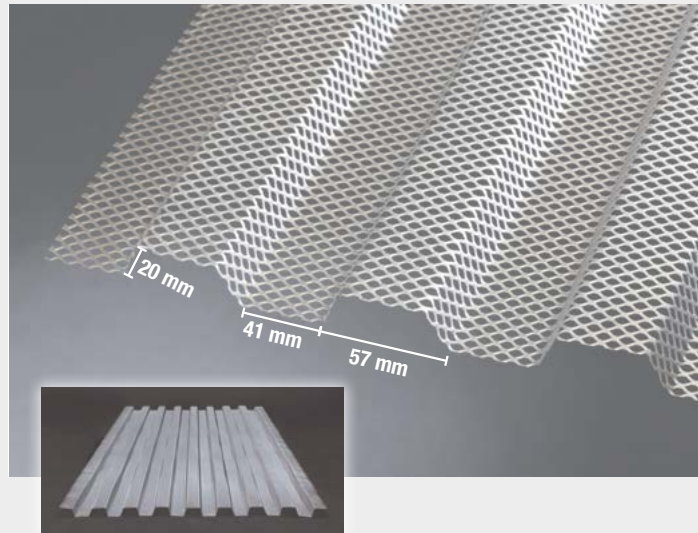
Profiliertes Streckmetall für die  
Abschalung von Arbeitsfugen

Material: Profiliertes Streckmetall aus blankem  
Stahl, Stärke 0,75 mm

Fugenkategorie: verzahnt  
nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Profilierung: 57 x 41 x 20 mm

Tafelgröße: Länge 240 cm,  
Breite 80 cm



Art.-Nr.	Artikel	VPE	Gewicht
020050	<b>LinkFix</b> Stärke 0,75 mm, Abm. 240 x 80 cm	1 Palette à 100 Stück = 192 m <sup>2</sup>	Palette 536 kg m <sup>2</sup> ca. 2,79 kg

# LinkForm Abschalung

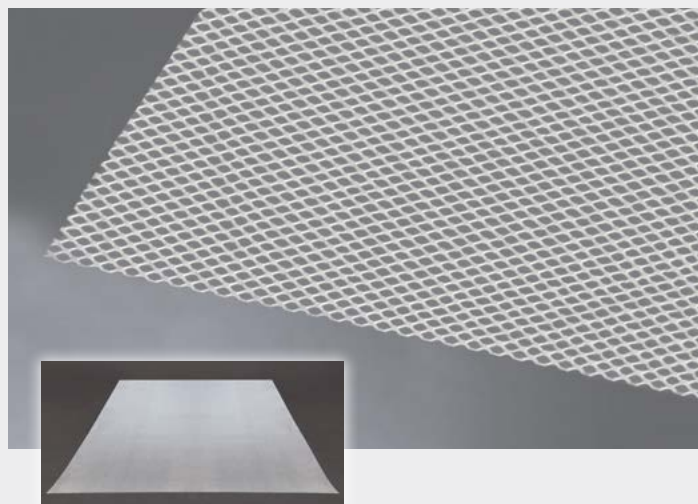
Art.Gr.  
229

Streckmetall für die Abschalung von  
Arbeitsfugen

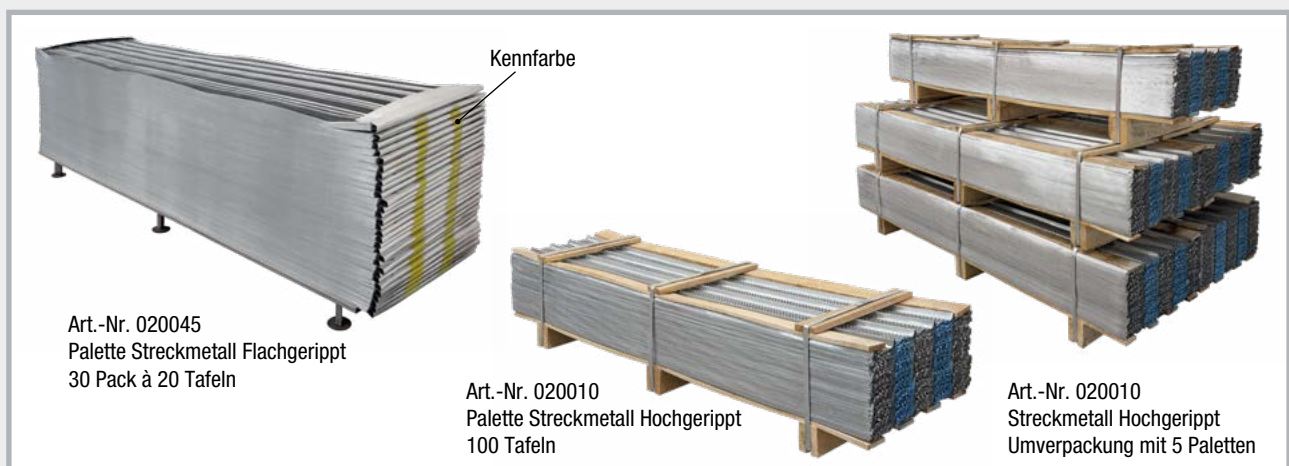
Material: Streckmetall aus  
blankem Stahl, Stärke 0,75 mm.

Fugenkategorie: rau  
nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Tafelgröße: Länge 240 cm,  
Breite 100 cm



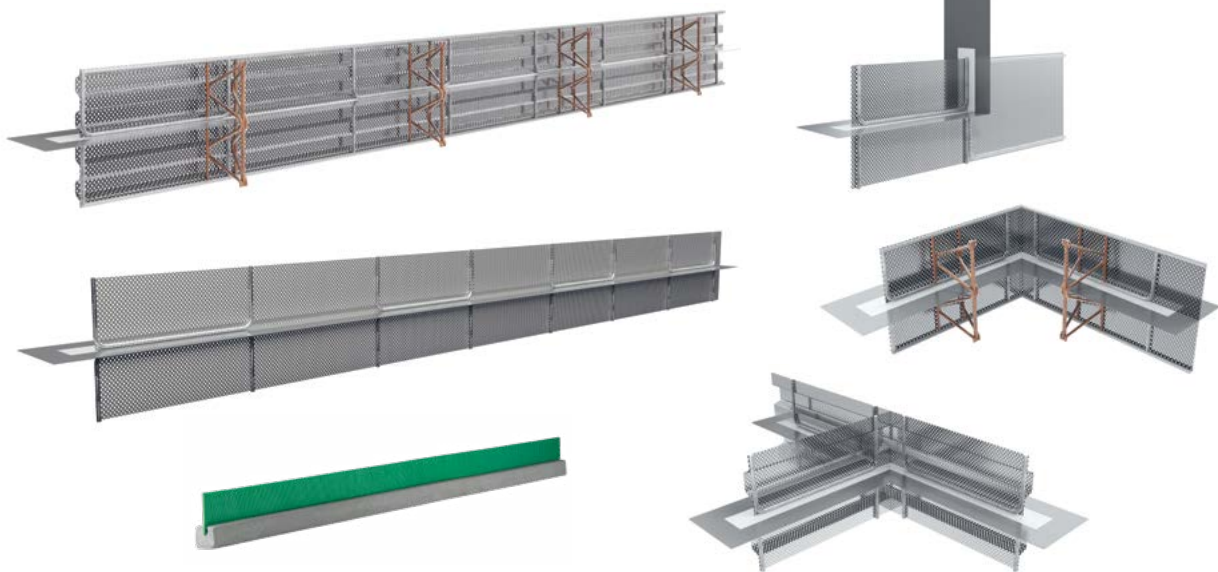
Art.-Nr.	Artikel	VPE	Gewicht
070520	<b>LinkForm</b> Stärke 0,75 mm, Abm. 240 x 100 cm	1 Palette à 100 Stück = 240 m <sup>2</sup>	Palette 536 kg m <sup>2</sup> ca. 2,23 kg



# Abschalsysteme

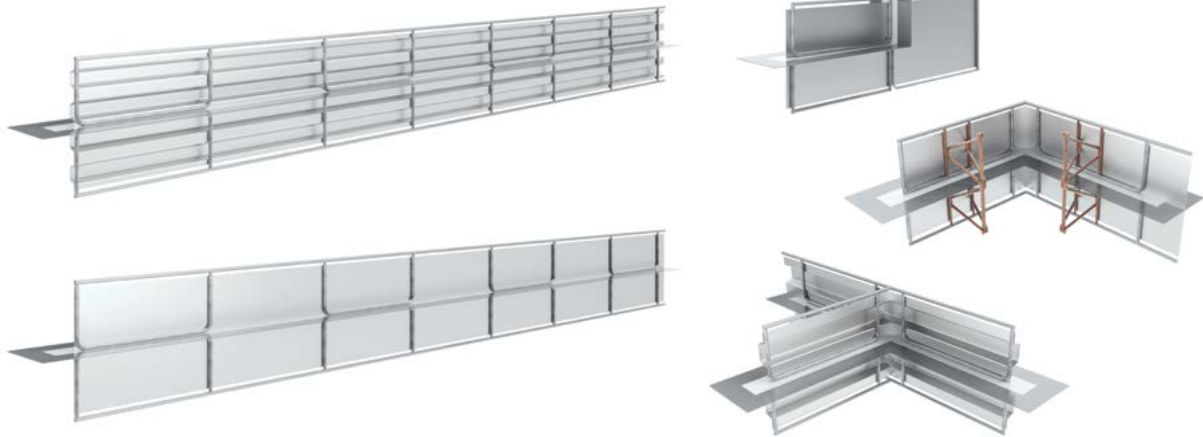
## DICHTBLECH Abschalelemente ABS / Sonderprofile / Zubehör

Seite 18 – 27



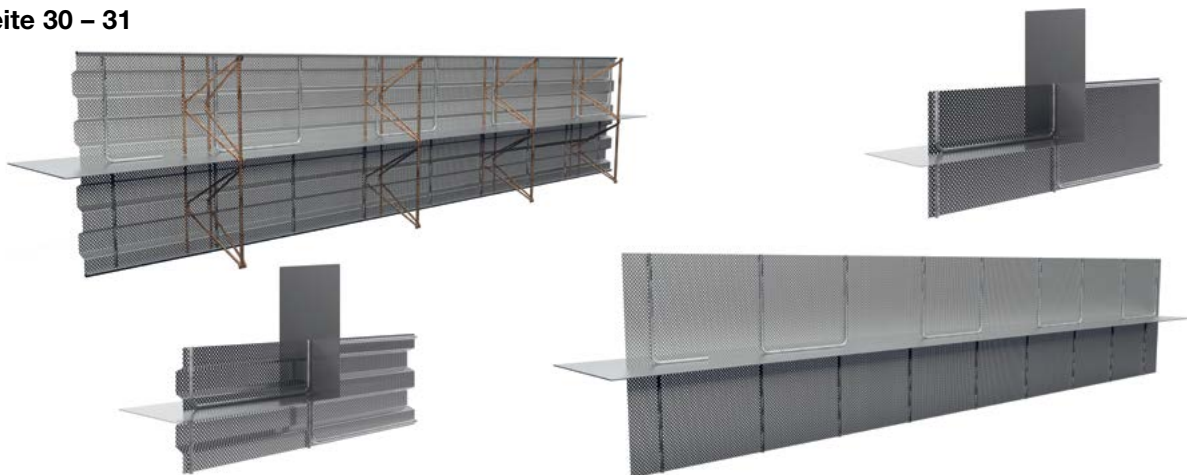
## DICHTBLECH ABS Sollrisselemente

Seite 28 – 29



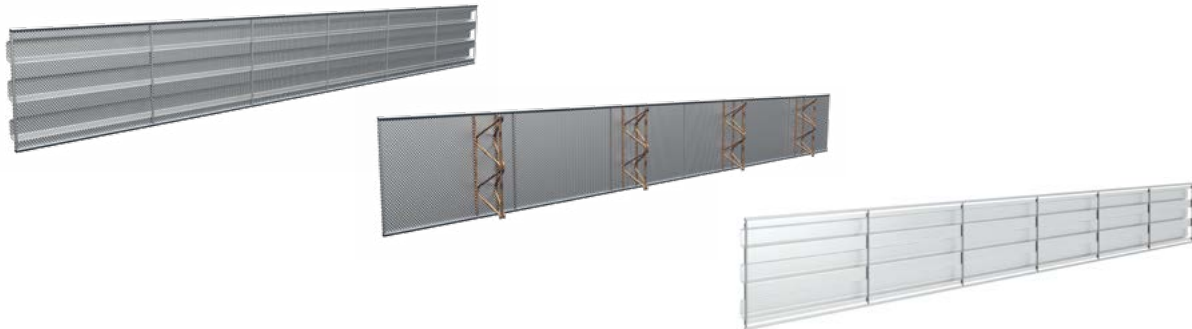
## FUGENBLECH Abschalelemente

Seite 30 – 31



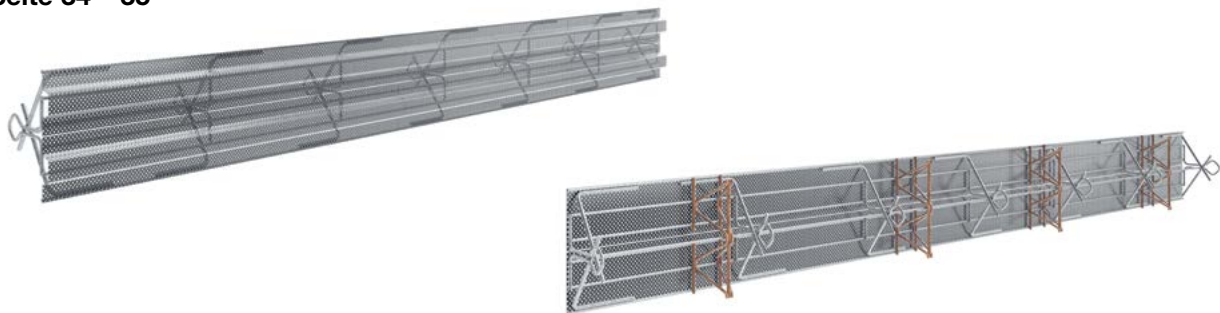
## Abschal- und Sollrisselemente LinkFix / LinkForm

Seite 32 – 33



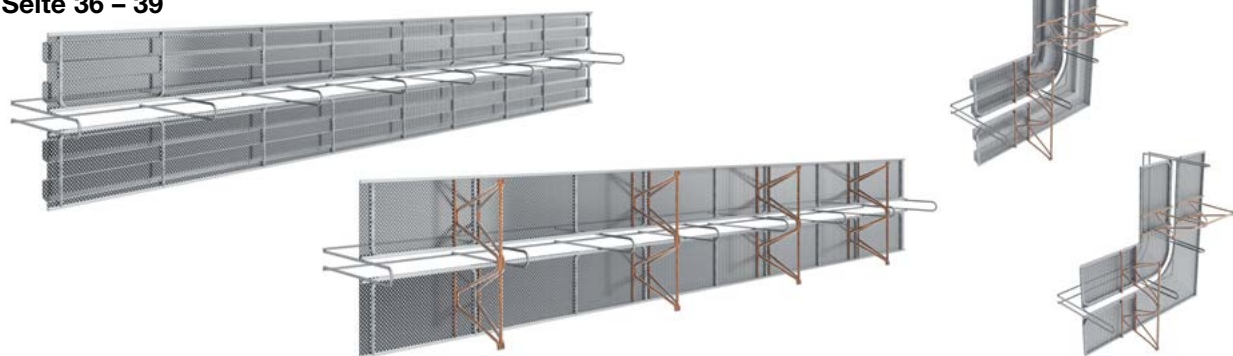
## ABS Dichtblechkorb

Seite 34 – 35



## ABS Fugenbandkorb

Seite 36 – 39



## ABS Dehnfugenelemente

Seite 40 – 41





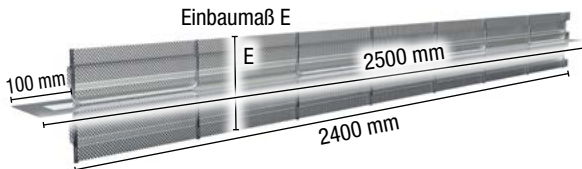
# DICHTBLECH Abschalelemente ABS



## DICHTBLECH Abschalelemente ABS verzahnt mit beidseitig beschichteten Fugenblechen

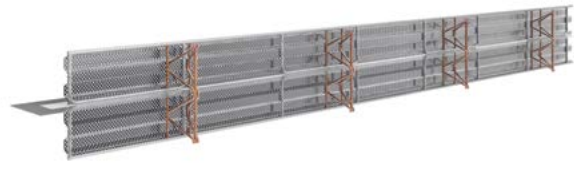
Art.Gr.  
**207**

### S = Standard ausgesteift



DICHTBLECH Abschalelemente ABS verzahnt – Typ S

### Typ V = verstärkte Ausführung



DICHTBLECH Abschalelemente ABS verzahnt – Typ V

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Länge	S = Standard ausgesteift		V = verstärkte Ausführung	
			Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
ABS 160 verzahnt	bis 160 mm	2,5 m	070362	5,60 kg	070362V	8,55 kg
ABS 200 verzahnt	170 – 200 mm	2,5 m	070364	6,00 kg	070364V	9,20 kg
ABS 250 verzahnt	210 – 250 mm	2,5 m	070366	6,45 kg	070366V	10,00 kg
ABS 300 verzahnt	260 – 300 mm	2,5 m	070368	7,00 kg	070368V	10,90 kg
ABS 400 verzahnt	310 – 400 mm	2,5 m	070370	8,00 kg	070370V	12,65 kg
ABS 500 verzahnt	410 – 500 mm	2,5 m	070372	9,70 kg	070372V	15,00 kg
ABS 600 verzahnt	510 – 600 mm	2,5 m	070374	10,30 kg	070374V	16,35 kg
ABS 700 verzahnt	610 – 700 mm	2,5 m	070376	10,95 kg	070376V	17,65 kg
ABS 800 verzahnt	710 – 800 mm	2,5 m	070378	12,65 kg	070378V	20,05 kg
ABS 900 verzahnt	810 – 900 mm	2,5 m	070380	13,25 kg	070380V	21,35 kg
ABS 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	2,5 m	070382	13,90 kg	070382V	22,70 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

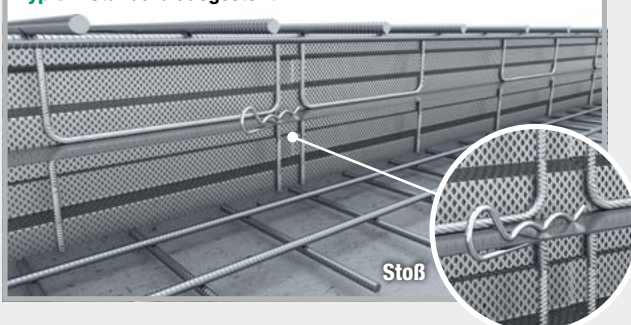
Technik Seite 54 – 56



Alle Abmessungen auch in  
JGS-Ausführung lieferbar

## Einbausituation

### Typ S – Standard ausgesteift



### Typ V – verstärkte Ausführung

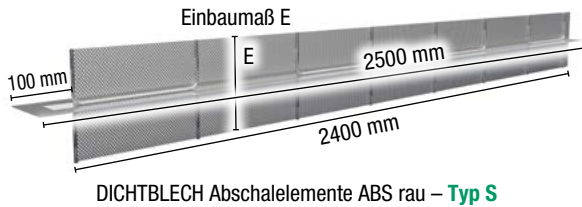


# DICHTBLECH Abschalelemente ABS rau

mit beidseitig beschichteten Fugenblechen

Art.Gr.  
**207**

## Typ S = Standard ausgesteift



## Typ V = verstärkte Ausführung



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Länge	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
			Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
<b>ABS 130 rau</b>	bis 130 mm	2,5 m	<b>070281</b>	5,15 kg	<b>070281V</b>	7,80 kg
<b>ABS 160 rau</b>	140 – 160 mm	2,5 m	<b>070282</b>	5,40 kg	<b>070282V</b>	8,30 kg
<b>ABS 200 rau</b>	170 – 200 mm	2,5 m	<b>070284</b>	5,75 kg	<b>070284V</b>	8,95 kg
<b>ABS 250 rau</b>	210 – 250 mm	2,5 m	<b>070287</b>	6,15 kg	<b>070287V</b>	9,70 kg
<b>ABS 300 rau</b>	260 – 300 mm	2,5 m	<b>070289</b>	6,60 kg	<b>070289V</b>	10,50 kg
<b>ABS 400 rau</b>	310 – 400 mm	2,5 m	<b>070291</b>	7,50 kg	<b>070291V</b>	12,15 kg
<b>ABS 500 rau</b>	410 – 500 mm	2,5 m	<b>070293</b>	9,05 kg	<b>070293V</b>	14,40 kg
<b>ABS 600 rau</b>	510 – 600 mm	2,5 m	<b>070295</b>	9,55 kg	<b>070295V</b>	15,60 kg
<b>ABS 700 rau</b>	610 – 700 mm	2,5 m	<b>070297</b>	10,05 kg	<b>070297V</b>	16,80 kg
<b>ABS 800 rau</b>	710 – 800 mm	2,5 m	<b>070299</b>	11,60 kg	<b>070299V</b>	19,05 kg
<b>ABS 900 rau</b>	810 – 900 mm	2,5 m	<b>070301</b>	12,10 kg	<b>070301V</b>	20,25 kg
<b>ABS 1000 rau</b>	910 – 1000 mm	2,5 m	<b>070303</b>	12,60 kg	<b>070303V</b>	21,45 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

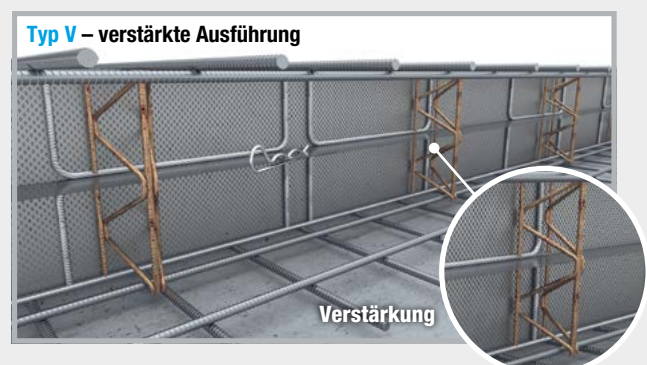
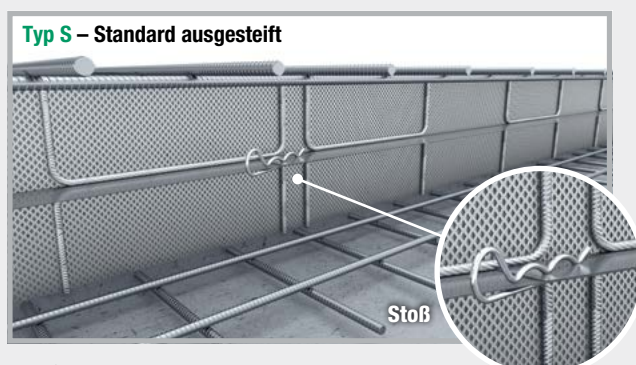
Wir empfehlen für ein sauberes Schalergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Technik Seite 54 – 56



Alle Abmessungen auch in JGS-Ausführung lieferbar

## Einbausituation



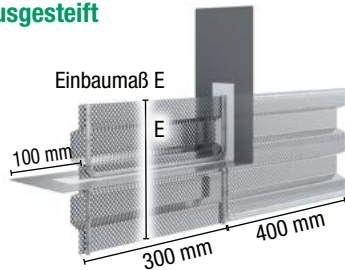


# DICHTBLECH Abschalelement Sonderprofile

DICHTBLECH ABS Umlenkprofile (ULP) verzahnt  
mit beidseitig beschichteten Fugenblechen

Art.Gr.  
**216**

**Typ S = Standard ausgesteift**



**Typ V = verstärkte Ausführung**



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
ULP 160 verzahnt	bis 160 mm	<b>070387</b>	2,05 kg	<b>070387V</b>	2,65 kg
ULP 200 verzahnt	170 – 200 mm	<b>070389</b>	2,15 kg	<b>070389V</b>	2,85 kg
ULP 250 verzahnt	210 – 250 mm	<b>070391</b>	2,30 kg	<b>070391V</b>	3,15 kg
ULP 300 verzahnt	260 – 300 mm	<b>070393</b>	2,80 kg	<b>070393V</b>	3,90 kg
ULP 400 verzahnt	310 – 400 mm	<b>070395</b>	3,20 kg	<b>070395V</b>	4,60 kg
ULP 500 verzahnt	410 – 500 mm	<b>070397</b>	3,80 kg	<b>070397V</b>	5,55 kg
ULP 600 verzahnt	510 – 600 mm	<b>070399</b>	4,05 kg	<b>070399V</b>	6,15 kg
ULP 700 verzahnt	610 – 700 mm	<b>070401</b>	4,30 kg	<b>070401V</b>	6,75 kg
ULP 800 verzahnt	710 – 800 mm	<b>070403</b>	4,90 kg	<b>070403V</b>	7,70 kg
ULP 900 verzahnt	810 – 900 mm	<b>070405</b>	5,15 kg	<b>070405V</b>	8,30 kg
ULP 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	<b>070407</b>	5,40 kg	<b>070407V</b>	8,90 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

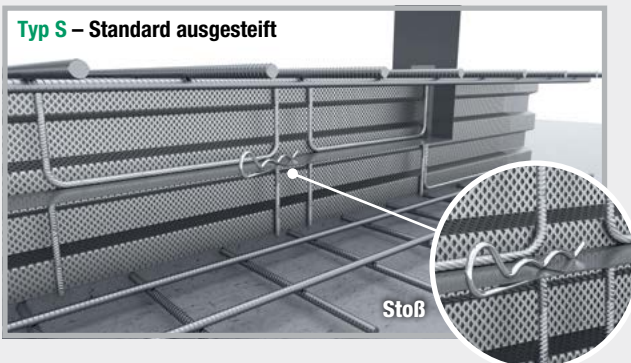
Technik Seite 57



Alle Abmessungen auch in  
JGS-Ausführung lieferbar

## Einbausituation

**Typ S – Standard ausgesteift**



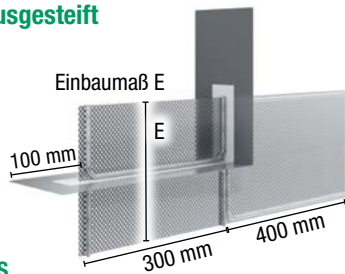
**Typ V – verstärkte Ausführung**



# DICHTBLECH ABS Umlenkprofile (ULP) rau mit beidseitig beschichteten Fugenblechen

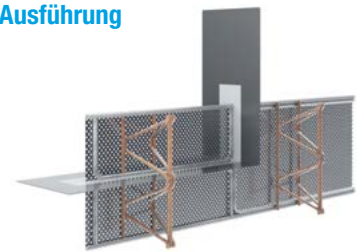
Art.Gr.  
**216**

**Typ S = Standard ausgesteift**



DICHTBLECH ABS  
Umlenkprofile rau – **Typ S**

**Typ V = verstärkte Ausführung**



DICHTBLECH ABS  
Umlenkprofile rau – **Typ V**

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
ULP 130 rau	bis 130 mm	<b>070330</b>	1,90 kg	<b>070330V</b>	2,35 kg
ULP 160 rau	140 – 160 mm	<b>070333</b>	1,95 kg	<b>070333V</b>	2,55 kg
ULP 200 rau	170 – 200 mm	<b>070336</b>	2,05 kg	<b>070336V</b>	2,75 kg
ULP 250 rau	210 – 250 mm	<b>070339</b>	2,15 kg	<b>070339V</b>	3,05 kg
ULP 300 rau	260 – 300 mm	<b>070342</b>	2,70 kg	<b>070342V</b>	3,75 kg
ULP 400 rau	310 – 400 mm	<b>070345</b>	3,05 kg	<b>070345V</b>	4,45 kg
ULP 500 rau	410 – 500 mm	<b>070347</b>	3,60 kg	<b>070347V</b>	5,40 kg
ULP 600 rau	510 – 600 mm	<b>070349</b>	3,85 kg	<b>070349V</b>	5,95 kg
ULP 700 rau	610 – 700 mm	<b>070351</b>	4,05 kg	<b>070351V</b>	6,50 kg
ULP 800 rau	710 – 800 mm	<b>070353</b>	4,60 kg	<b>070353V</b>	7,40 kg
ULP 900 rau	810 – 900 mm	<b>070355</b>	4,80 kg	<b>070355V</b>	8,00 kg
ULP 1000 rau	910 – 1000 mm	<b>070357</b>	5,00 kg	<b>070357V</b>	8,55 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtheit unsern ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

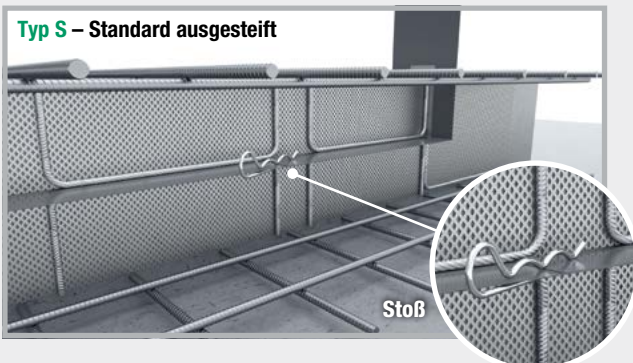
Technik Seite 57



Alle Abmessungen auch in JGS-Ausführung lieferbar

## Einbausituation

**Typ S – Standard ausgesteift**



**Typ V – verstärkte Ausführung**



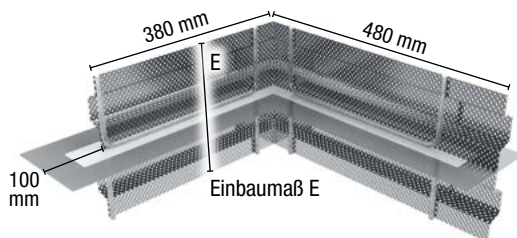
# DICHTBLECH ABS Eck-Profil (EP) verzahnt und rau

Technik Seite 57

Art.Gr.  
**216**

mit beidseitig beschichteten Fugenblechen

Typ S = Standard ausgesteift



DICHTBLECH ABS Eck-Profil verzahnt – Typ S

Typ V = verstärkte Ausführung



DICHTBLECH ABS Eck-Profil verzahnt – Typ V

## Eck-Profil (EP) verzahnt

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
EP 160 verzahnt	bis 160 mm	070740	2,40 kg	070740V	3,60 kg
EP 200 verzahnt	170 – 200 mm	070742	2,60 kg	070742V	3,90 kg
EP 250 verzahnt	210 – 250 mm	070744	2,75 kg	070744V	4,30 kg
EP 300 verzahnt	260 – 300 mm	070746	3,00 kg	070746V	4,70 kg
EP 400 verzahnt	310 – 400 mm	070748	3,45 kg	070748V	5,50 kg
EP 500 verzahnt	410 – 500 mm	070750	4,25 kg	070750V	6,65 kg
EP 600 verzahnt	510 – 600 mm	070752	4,50 kg	070752V	7,25 kg
EP 700 verzahnt	610 – 700 mm	070754	4,70 kg	070754V	7,80 kg
EP 800 verzahnt	710 – 800 mm	070756	5,50 kg	070756V	8,95 kg
EP 900 verzahnt	810 – 900 mm	070758	5,75 kg	070758V	9,55 kg
EP 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	070760	5,95 kg	070760V	10,10 kg

## Eck-Profil (EP) rau

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
EP 130 rau	bis 130 mm	070700	2,20 kg	070700V	3,30 kg
EP 160 rau	140 – 160 mm	070702	2,35 kg	070702V	3,55 kg
EP 200 rau	170 – 200 mm	070704	2,50 kg	070704V	3,85 kg
EP 250 rau	210 – 250 mm	070706	2,65 kg	070706V	4,15 kg
EP 300 rau	260 – 300 mm	070708	2,85 kg	070708V	4,55 kg
EP 400 rau	310 – 400 mm	070710	3,25 kg	070710V	5,30 kg
EP 500 rau	410 – 500 mm	070712	4,05 kg	070712V	6,45 kg
EP 600 rau	510 – 600 mm	070714	4,20 kg	070714V	6,95 kg
EP 700 rau	610 – 700 mm	070716	4,40 kg	070716V	7,50 kg
EP 800 rau	710 – 800 mm	070718	5,15 kg	070718V	8,60 kg
EP 900 rau	810 – 900 mm	070720	5,35 kg	070720V	9,15 kg
EP 1000 rau	910 – 1000 mm	070722	5,50 kg	070722V	9,70 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamt unsern ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

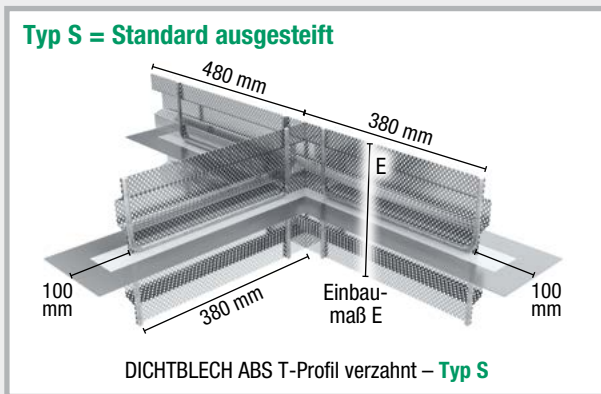


Alle Abmessungen auch in  
JGS-Ausführung lieferbar

# DICHTBLECH ABS T-Profil (TP) verzahnt und rau

Technik Seite 58

Art.Gr.  
**216**



## T-Profil (TP) verzahnt

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
TP 160 verzahnt	bis 160 mm	070830	3,40 kg	070830V	5,10 kg
TP 200 verzahnt	170 – 200 mm	070832	3,60 kg	070832V	5,55 kg
TP 250 verzahnt	210 – 250 mm	070834	3,90 kg	070834V	6,10 kg
TP 300 verzahnt	260 – 300 mm	070836	4,20 kg	070836V	6,70 kg
TP 400 verzahnt	310 – 400 mm	070838	4,85 kg	070838V	7,85 kg
TP 500 verzahnt	410 – 500 mm	070840	6,00 kg	070840V	9,55 kg
TP 600 verzahnt	510 – 600 mm	070842	6,30 kg	070842V	10,40 kg
TP 700 verzahnt	610 – 700 mm	070844	6,65 kg	070844V	11,25 kg
TP 800 verzahnt	710 – 800 mm	070846	7,80 kg	070846V	12,90 kg
TP 900 verzahnt	810 – 900 mm	070848	8,10 kg	070848V	13,75 kg
TP 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	070850	8,45 kg	070850V	14,60 kg

## T-Profil (TP) rau

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
TP 130 rau	bis 130 mm	070800	3,10 kg	070800V	4,65 kg
TP 160 rau	140 – 160 mm	070802	3,30 kg	070802V	5,00 kg
TP 200 rau	170 – 200 mm	070804	3,50 kg	070804V	5,45 kg
TP 250 rau	210 – 250 mm	070806	3,75 kg	070806V	5,95 kg
TP 300 rau	260 – 300 mm	070808	4,00 kg	070808V	6,50 kg
TP 400 rau	310 – 400 mm	070810	4,60 kg	070810V	7,60 kg
TP 500 rau	410 – 500 mm	070812	5,65 kg	070812V	9,20 kg
TP 600 rau	510 – 600 mm	070814	5,95 kg	070814V	10,00 kg
TP 700 rau	610 – 700 mm	070816	6,20 kg	070816V	10,80 kg
TP 800 rau	710 – 800 mm	070818	7,25 kg	070818V	12,40 kg
TP 900 rau	810 – 900 mm	070820	7,55 kg	070820V	13,20 kg
TP 1000 rau	910 – 1000 mm	070822	7,80 kg	070822V	13,95 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamt unsern ABS Abstandhalter Typ ABSchalkamm.



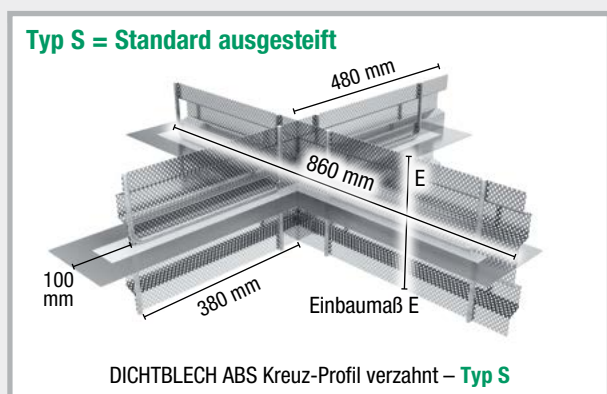
Alle Abmessungen auch in JGS-Ausführung lieferbar



# DICHTBLECH ABS Kreuz-Profil (KP) verzahnt und rau

Technik Seite 58

Art.Gr.  
**216**



## Kreuz-Profil (KP) verzahnt

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
KP 160 verzahnt	bis 160 mm	070878	4,45 kg	070878V	6,85 kg
KP 200 verzahnt	170 – 200 mm	070880	4,75 kg	070880V	7,45 kg
KP 250 verzahnt	210 – 250 mm	070882	5,10 kg	070882V	8,15 kg
KP 300 verzahnt	260 – 300 mm	070884	5,55 kg	070884V	8,95 kg
KP 400 verzahnt	310 – 400 mm	070886	6,40 kg	070886V	10,50 kg
KP 500 verzahnt	410 – 500 mm	070888	7,90 kg	070888V	12,70 kg
KP 600 verzahnt	510 – 600 mm	070890	8,35 kg	070890V	13,85 kg
KP 700 verzahnt	610 – 700 mm	070892	8,80 kg	070892V	15,00 kg
KP 800 verzahnt	710 – 800 mm	070894	10,30 kg	070894V	17,20 kg
KP 900 verzahnt	810 – 900 mm	070896	10,75 kg	070896V	18,35 kg
KP 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	070898	11,20 kg	070898V	19,55 kg

## Kreuz-Profil (KP) rau

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht / Stk.	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
KP 130 rau	bis 130 mm	070852	4,05 kg	070852V	6,25 kg
KP 160 rau	140 – 160 mm	070854	4,30 kg	070854V	6,70 kg
KP 200 rau	170 – 200 mm	070856	4,55 kg	070856V	7,25 kg
KP 250 rau	210 – 250 mm	070858	4,90 kg	070858V	7,95 kg
KP 300 rau	260 – 300 mm	070860	5,25 kg	070860V	8,65 kg
KP 400 rau	310 – 400 mm	070862	6,05 kg	070862V	10,15 kg
KP 500 rau	410 – 500 mm	070864	7,45 kg	070864V	12,25 kg
KP 600 rau	510 – 600 mm	070866	7,80 kg	070866V	13,30 kg
KP 700 rau	610 – 700 mm	070868	8,15 kg	070868V	14,40 kg
KP 800 rau	710 – 800 mm	070870	9,60 kg	070870V	16,50 kg
KP 900 rau	810 – 900 mm	070872	9,95 kg	070872V	17,55 kg
KP 1000 rau	910 – 1000 mm	070874	10,30 kg	070874V	18,65 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.  
Wir empfehlen für ein sauberes Schalergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.



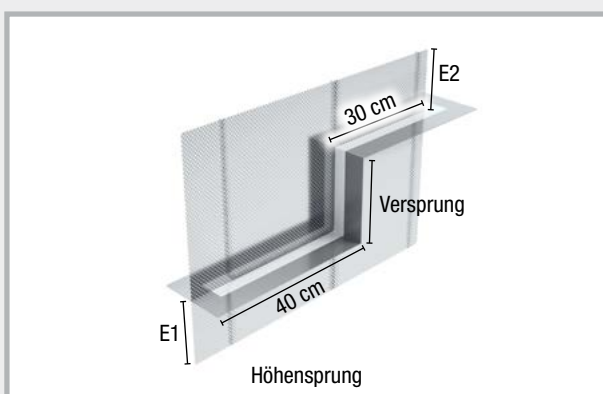
Alle Abmessungen auch in JGS-Ausführung lieferbar



# Zubehör / Sonderausführung

## DICHTBLECH ABS

Art.-Nr.	Bezeichnung	Schematische Darstellung
000354	<b>ABS Einbauhilfe, einseitig (unten)</b> bestehend aus 4 Stück L-Bügel	
000356	<b>ABS Einbauhilfe, beidseitig (oben + unten)</b> bestehend aus 4 Stück L-Bügel, auf jeder Seite gegenläufig angeordnet	
	<b>Konischer Verlauf, einseitig</b> Streckmetallflügel auf einer Seite mit Schrägschnitt	
	<b>Konischer Verlauf, beidseitig</b> Streckmetallflügel beidseitig mit Schrägschnitt	
	<b>Außermittiger Verlauf</b> Streckmetallflügel mit unterschiedlicher Höhe	
	<b>Sonderlängen</b> Länge des Elements größer oder kleiner als die Lagerlänge von 2,5 m	
	<b>Aussparung (rund und eckig)</b> werkseitig hergestellte runde oder eckige Aussparungen im Streckmetallflügel	



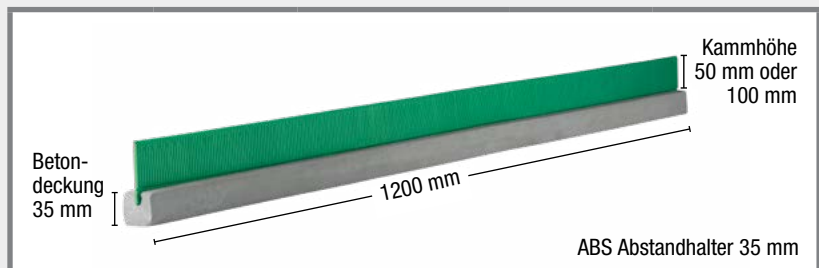
# ABS Abstandhalter

## ABS Abstandhalter Typ „Abschalkamm“

Art.Gr.  
**219**

Faserzement-  
Vierkant-Abstandhalter  
mit integriertem Abschalkamm

■ WU-Richtlinienkonform



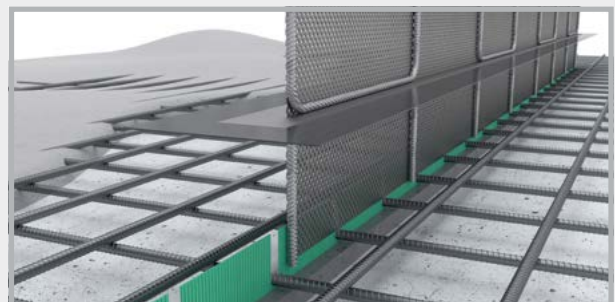
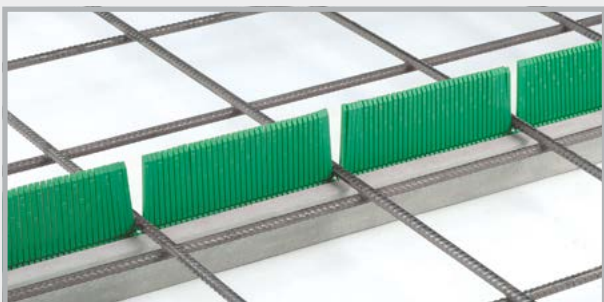
Bezeichnung	Länge	VPE	Umverpackung	Art.-Nr.	Gewicht Stück
<b>ABS Abstandhalter 35/50 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 35 mm, Kammhöhe 50 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 276 Stück	<b>070645</b>	2,90 kg
<b>NEW!</b> <b>ABS Abstandhalter 35/100 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 35 mm, Kammhöhe 100 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 184 Stück	<b>070643</b>	3,20 kg
<b>ABS Abstandhalter 40/50 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 40 mm, Kammhöhe 50 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 228 Stück	<b>070647</b>	3,80 kg
<b>NEW!</b> <b>ABS Abstandhalter 40/100 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 40 mm, Kammhöhe 100 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 152 Stück	<b>070646</b>	4,10 kg
<b>ABS Abstandhalter 50/50 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 50 mm, Kammhöhe 50 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 140 Stück	<b>070649</b>	6,10 kg
<b>NEW!</b> <b>ABS Abstandhalter 50/100 mm</b> Typ „Abschalkamm“, Betondeckung 50 mm, Kammhöhe 100 mm	1,2 m	1 Stk.	1 Palette = 84 Stück	<b>070648</b>	6,40 kg

Durch die Anordnung des ABS Abstandhalters Typ Abschalkamm unterhalb der Längsrichtung von Abschalelementen wird durch den Abschalkamm der Betonaustritt im Bereich der unteren Bewehrungslage minimiert. Die Zähne des Abschalkamms werden nur im Auflagebereich der Bewehrung verdrängt, der offene Bereich zwischen und unterhalb der unteren Bewehrungslage wird hierdurch verringert.

**Die Kammhöhe muss abhängig von der Höhe des Bewehrungsaufbaus gewählt werden:**

**Bewehrungsaufbau bis 40 mm = Kammhöhe 50 mm**

**Bewehrungsaufbau bis 90 mm = Kammhöhe 100 mm**



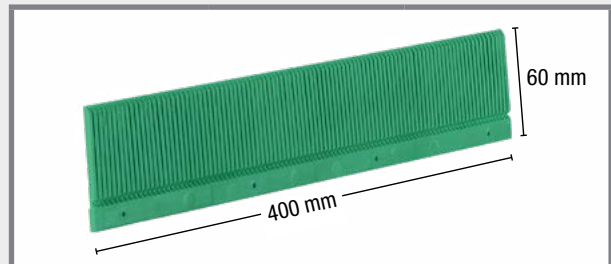
Der Abschalkamm wird zum ersten Betonierabschnitt hin angeordnet.

# Abschalkamm – SOLO

Schalhilfe für die obere Bewehrungslage

Art.Gr.  
**219**

Durch die Anordnung des Abschalkamms oberhalb der Längsrichtung von Abschalelementen wird durch den Abschalkamm der Betonaustritt im Bereich der oberen Bewehrungslage minimiert. Die Zähne des Abschalkamms werden nur im Auflagebereich auf der Bewehrung verdrängt, der offene Bereich zwischen der Bewehrungslage wird hierdurch verringert.



Bezeichnung	Länge	VPE	Art.-Nr.	Gewicht / Stk.
Abschalkamm – SOLO, 50 mm	0,4 m	1 Stk.	<b>070644</b>	0,06 kg
<b>NEW!</b> Abschalkamm – SOLO, 100 mm	0,4 m	1 Stk.	<b>070642</b>	0,12 kg



Mit Nagellöchern, zur einfachen Montage



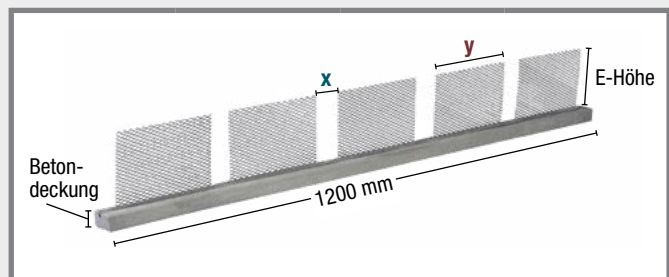
Kanthaloz positionieren, ausrichten und rückverankern

# ABS Abstandhalter Streckmetall Typ „Fix“

Faserzement-Vierkant-Abstandhalter mit integriertem Streckmetall

Art.Gr.  
**219**

Durch die Anordnung des ABS Abstandhalters Streckmetall unterhalb der Längsrichtung von Abschalelementen wird durch das Streckmetall der Betonaustritt im Bereich der unteren Bewehrungslage minimiert. Die Variante „Fix“ wird werksmäßig nach Ihren Vorgaben entsprechend der Bewehrungsführung gefertigt.



Bezeichnung	Länge	VPE	Einbauhöhe 120		Einbauhöhe 150	
			Art.-Nr.	Gewicht Stk.	Art.-Nr.	Gewicht Stk.
ABS Abstandhalter 35 mm Typ „Fix“ E-Höhe 120/150-x-y	1,2 m	1 Stk.	<b>070630</b>	3,20 kg	<b>070636</b>	3,40 kg
ABS Abstandhalter 40 mm Typ „Fix“ E-Höhe 120/150-x-y	1,2 m	1 Stk.	<b>070632</b>	3,60 kg	<b>070638</b>	3,80 kg
ABS Abstandhalter 50 mm Typ „Fix“ E-Höhe 120/150-x-y	1,2 m	1 Stk.	<b>070634</b>	6,50 kg	<b>070640</b>	6,70 kg

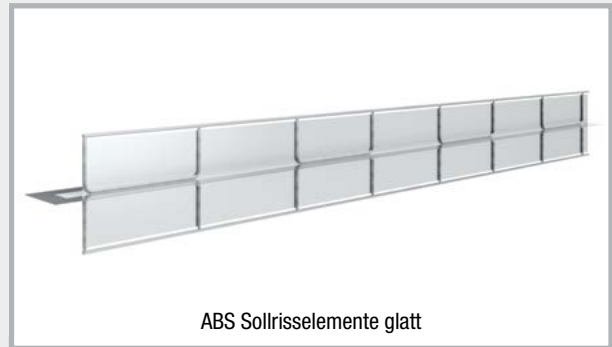
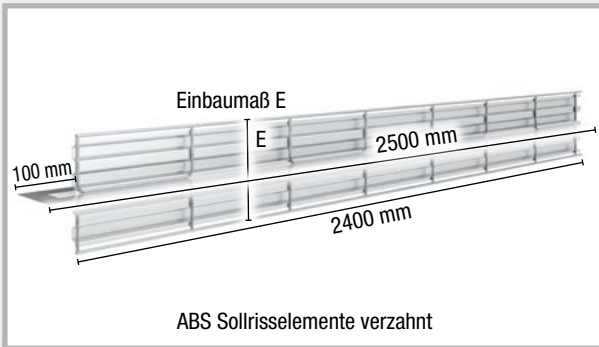
Um den ABS Abstandhalter auf Ihre Einbausituation optimal anzupassen, benötigen wir von Ihnen zusätzlich zur E-Höhe die Bewehrungsbreite **x** sowie die Abschalbreite **y**.

# DICHTBLECH ABS Sollrisselemente

## **NEW!** ABS Sollrisselemente verzahnt

mit werkseitiger Aussteifung und Montagerand,  
maximale Fugenöffnung 1,0 mm

Art.Gr.  
**233**



Bezeichnung	E = Streckmetallbreite	Länge	Art.-Nr.	Gewicht / Stück
<b>ABS Sollrisselemente 160 verzahnt</b>	bis 160 mm	2,4 m	<b>070362S</b>	8,25 kg
<b>ABS Sollrisselemente 200 verzahnt</b>	170 – 200 mm	2,4 m	<b>070364S</b>	8,95 kg
<b>ABS Sollrisselemente 250 verzahnt</b>	210 – 250 mm	2,4 m	<b>070366S</b>	9,80 kg
<b>ABS Sollrisselemente 300 verzahnt</b>	260 – 300 mm	2,4 m	<b>070368S</b>	10,70 kg
<b>ABS Sollrisselemente 400 verzahnt</b>	310 – 400 mm	2,4 m	<b>070370S</b>	12,45 kg
<b>ABS Sollrisselemente 500 verzahnt</b>	410 – 500 mm	2,4 m	<b>070372S</b>	14,90 kg
<b>ABS Sollrisselemente 600 verzahnt</b>	510 – 600 mm	2,4 m	<b>070374S</b>	16,25 kg
<b>ABS Sollrisselemente 700 verzahnt</b>	610 – 700 mm	2,4 m	<b>070376S</b>	17,65 kg
<b>ABS Sollrisselemente 800 verzahnt</b>	710 – 800 mm	2,4 m	<b>070378S</b>	20,05 kg
<b>ABS Sollrisselemente 900 verzahnt</b>	810 – 900 mm	2,4 m	<b>070380S</b>	21,45 kg
<b>ABS Sollrisselemente 1000 verzahnt</b>	910 – 1000 mm	2,4 m	<b>070382S</b>	22,80 kg

Technik Seite 59

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

**NEW!** ABS Sollrisselemente glatt

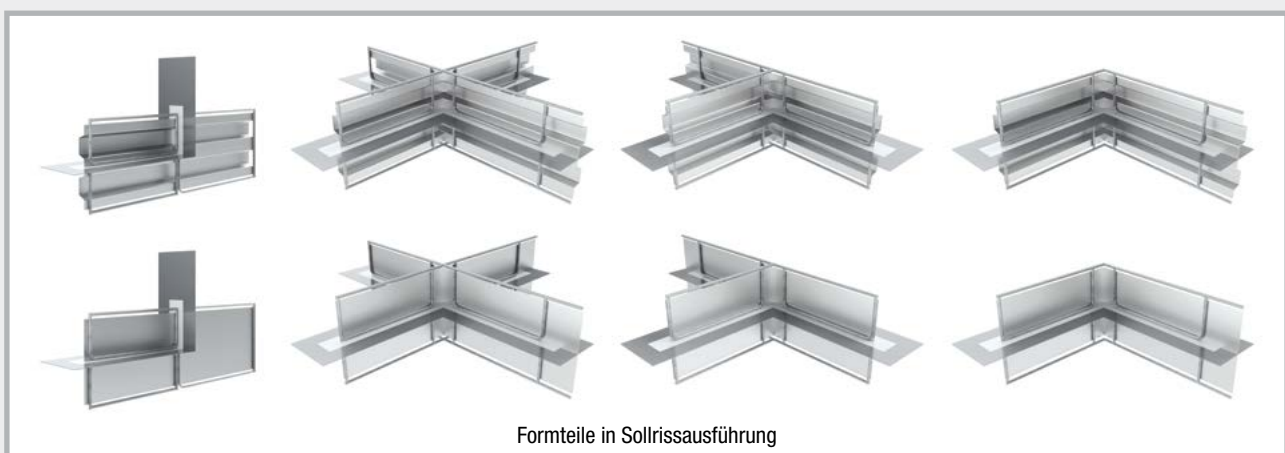
mit werkseitiger Aussteifung und Montagerand,  
maximale Fugenöffnung 1,0 mm

Art.Gr.  
**233**

Bezeichnung	E = Streckmetallbreite	Länge	Art.-Nr.	Gewicht / Stück
<b>ABS Sollrisselemente 130 glatt</b>	bis 130 mm	2,4 m	<b>070281S</b>	7,45 kg
<b>ABS Sollrisselemente 160 glatt</b>	140 – 160 mm	2,4 m	<b>070282S</b>	7,95 kg
<b>ABS Sollrisselemente 200 glatt</b>	170 – 200 mm	2,4 m	<b>070284S</b>	8,55 kg
<b>ABS Sollrisselemente 250 glatt</b>	210 – 250 mm	2,4 m	<b>070287S</b>	9,30 kg
<b>ABS Sollrisselemente 300 glatt</b>	260 – 300 mm	2,4 m	<b>070289S</b>	10,05 kg
<b>ABS Sollrisselemente 400 glatt</b>	310 – 400 mm	2,4 m	<b>070291S</b>	11,60 kg
<b>ABS Sollrisselemente 500 glatt</b>	410 – 500 mm	2,4 m	<b>070293S</b>	13,85 kg
<b>ABS Sollrisselemente 600 glatt</b>	510 – 600 mm	2,4 m	<b>070295S</b>	15,00 kg
<b>ABS Sollrisselemente 700 glatt</b>	610 – 700 mm	2,4 m	<b>070297S</b>	16,15 kg
<b>ABS Sollrisselemente 800 glatt</b>	710 – 800 mm	2,4 m	<b>070299S</b>	18,35 kg
<b>ABS Sollrisselemente 900 glatt</b>	810 – 900 mm	2,4 m	<b>070301S</b>	19,50 kg
<b>ABS Sollrisselemente 1000 glatt</b>	910 – 1000 mm	2,4 m	<b>070303S</b>	20,65 kg

Technik Seite 59

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.



Alle Formteile wie z.B. Umlenkprofil, Kreuz-Profil, T-Profil und Eck-Profil sind in Sollrissauführung in verzahnter und glatter Variante produzierbar.



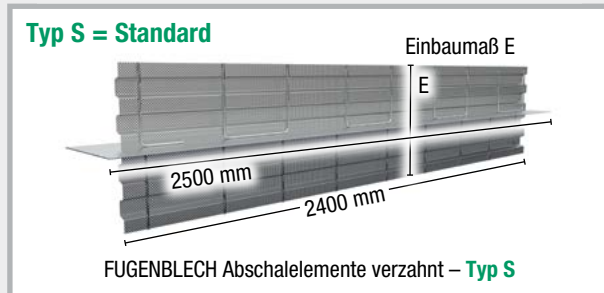
# FUGENBLECH Abschalelemente

## FUGENBLECH Abschalelemente verzahnt

Unbeschichtetes Fugenblech nach Empfehlung der WU-Richtlinie

Fugenkategorie: verzahnt, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**218**



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streck- metallbreite	Art.-Nr.	Fugenblech 1,5 x 250 mm		Fugenblech 1,5 x 300 mm		Fugenblech 2,0 x 250 mm		Fugenblech 2,0 x 300 mm	
			Typ S	Typ V	Typ S	Typ V	Typ S	Typ V	Typ S	Typ V
<b>FB ABS 160 verzahnt</b>	bis 160 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071100</b> 9,75 kg	<b>071100V</b> 12,90 kg	<b>071122</b> 11,25 kg	<b>071122V</b> 14,35 kg	<b>071144</b> 12,10 kg	<b>071144V</b> 15,20 kg	<b>071166</b> 14,05 kg	<b>071166V</b> 17,20 kg
<b>FB ABS 200 verzahnt</b>	170 – 200 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071102</b> 10,15 kg	<b>071102V</b> 13,60 kg	<b>071124</b> 11,65 kg	<b>071124V</b> 15,10 kg	<b>071146</b> 12,50 kg	<b>071146V</b> 15,95 kg	<b>071168</b> 14,45 kg	<b>071168V</b> 17,90 kg
<b>FB ABS 250 verzahnt</b>	210 – 250 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071104</b> 10,60 kg	<b>071104V</b> 14,45 kg	<b>071126</b> 12,10 kg	<b>071126V</b> 16,00 kg	<b>071148</b> 12,95 kg	<b>071148V</b> 16,80 kg	<b>071170</b> 14,90 kg	<b>071170V</b> 18,75 kg
<b>FB ABS 300 verzahnt</b>	260 – 300 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071106</b> 11,10 kg	<b>071106V</b> 15,40 kg	<b>071128</b> 12,60 kg	<b>071128V</b> 16,90 kg	<b>071150</b> 13,45 kg	<b>071150V</b> 17,75 kg	<b>071172</b> 15,40 kg	<b>071172V</b> 19,70 kg
<b>FB ABS 400 verzahnt</b>	310 – 400 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071108</b> 12,15 kg	<b>071108V</b> 17,25 kg	<b>071130</b> 13,65 kg	<b>071130V</b> 18,75 kg	<b>071152</b> 14,50 kg	<b>071152V</b> 19,60 kg	<b>071174</b> 16,45 kg	<b>071174V</b> 21,55 kg
<b>FB ABS 500 verzahnt</b>	410 – 500 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071110</b> 13,85 kg	<b>071110V</b> 19,80 kg	<b>071132</b> 15,30 kg	<b>071132V</b> 21,25 kg	<b>071154</b> 16,20 kg	<b>071154V</b> 22,10 kg	<b>071176</b> 18,15 kg	<b>071176V</b> 24,10 kg
<b>FB ABS 600 verzahnt</b>	510 – 600 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071112</b> 14,45 kg	<b>071112V</b> 21,25 kg	<b>071134</b> 15,95 kg	<b>071134V</b> 22,70 kg	<b>071156</b> 16,80 kg	<b>071156V</b> 23,55 kg	<b>071178</b> 18,75 kg	<b>071178V</b> 25,55 kg
<b>FB ABS 700 verzahnt</b>	610 – 700 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071114</b> 15,10 kg	<b>071114V</b> 22,70 kg	<b>071136</b> 16,55 kg	<b>071136V</b> 24,15 kg	<b>071158</b> 17,45 kg	<b>071158V</b> 25,10 kg	<b>071180</b> 19,40 kg	<b>071180V</b> 27,00 kg
<b>FB ABS 800 verzahnt</b>	710 – 800 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071116</b> 16,75 kg	<b>071116V</b> 25,20 kg	<b>071138</b> 18,25 kg	<b>071138V</b> 26,65 kg	<b>071160</b> 19,10 kg	<b>071160V</b> 27,55 kg	<b>071182</b> 21,05 kg	<b>071182V</b> 29,50 kg
<b>FB ABS 900 verzahnt</b>	810 – 900 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071118</b> 17,40 kg	<b>071118V</b> 26,65 kg	<b>071140</b> 18,85 kg	<b>071140V</b> 28,15 kg	<b>071162</b> 19,75 kg	<b>071162V</b> 29,00 kg	<b>071184</b> 21,70 kg	<b>071184V</b> 30,95 kg
<b>FB ABS 1000 verzahnt</b>	910 – 1000 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071120</b> 18,00 kg	<b>071120V</b> 28,10 kg	<b>071142</b> 19,50 kg	<b>071142V</b> 29,60 kg	<b>071164</b> 20,35 kg	<b>071164V</b> 30,45 kg	<b>071186</b> 22,30 kg	<b>071186V</b> 32,40 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

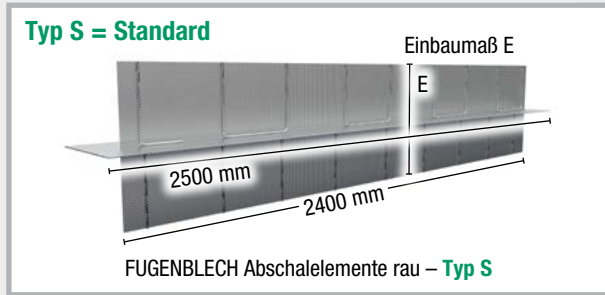
Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

# FUGENBLECH Abschalelemente rau

Unbeschichtetes Fugenblech nach Empfehlung der WU-Richtlinie

Fugenkategorie: rau, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**218**



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streck- metallbreite	Art.-Nr. Gewicht	Fugenblech 1,5 x 250 mm		Fugenblech 1,5 x 300 mm		Fugenblech 2,0 x 250 mm		Fugenblech 2,0 x 300 mm	
			Typ S	Typ V	Typ S	Typ V	Typ S	Typ V	Typ S	Typ V
<b>FB ABS 130 rau</b>	bis 130 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071000</b> 9,25 kg	<b>071000V</b> 12,15 kg	<b>071026</b> 10,75 kg	<b>071026V</b> 13,60 kg	<b>071050</b> 11,60 kg	<b>071050V</b> 14,45 kg	<b>071074</b> 13,55 kg	<b>071074V</b> 16,45 kg
<b>FB ABS 160 rau</b>	140 – 160 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071002</b> 9,55 kg	<b>071002V</b> 12,70 kg	<b>071028</b> 11,05 kg	<b>071028V</b> 14,15 kg	<b>071052</b> 11,90 kg	<b>071052V</b> 15,00 kg	<b>071076</b> 13,85 kg	<b>071076V</b> 17,00 kg
<b>FB ABS 200 rau</b>	170 – 200 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071004</b> 9,90 kg	<b>071004V</b> 13,35 kg	<b>071030</b> 11,40 kg	<b>071030V</b> 14,85 kg	<b>071054</b> 12,25 kg	<b>071054V</b> 15,70 kg	<b>071078</b> 14,20 kg	<b>071078V</b> 17,65 kg
<b>FB ABS 250 rau</b>	210 – 250 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071006</b> 10,30 kg	<b>071006V</b> 14,15 kg	<b>071032</b> 11,75 kg	<b>071032V</b> 15,65 kg	<b>071056</b> 12,65 kg	<b>071056V</b> 16,50 kg	<b>071080</b> 14,60 kg	<b>071080V</b> 18,45 kg
<b>FB ABS 300 rau</b>	260 – 300 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071008</b> 10,75 kg	<b>071008V</b> 15,05 kg	<b>071034</b> 12,20 kg	<b>071034V</b> 16,50 kg	<b>071058</b> 13,10 kg	<b>071058V</b> 17,35 kg	<b>071082</b> 15,05 kg	<b>071082V</b> 19,35 kg
<b>FB ABS 400 rau</b>	310 – 400 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071010</b> 11,65 kg	<b>071010V</b> 16,75 kg	<b>071036</b> 13,15 kg	<b>071036V</b> 18,25 kg	<b>071060</b> 14,00 kg	<b>071060V</b> 19,10 kg	<b>071084</b> 15,95 kg	<b>071084V</b> 21,10 kg
<b>FB ABS 500 rau</b>	410 – 500 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071012</b> 13,20 kg	<b>071012V</b> 19,15 kg	<b>071038</b> 14,70 kg	<b>071038V</b> 20,65 kg	<b>071062</b> 15,60 kg	<b>071062V</b> 21,50 kg	<b>071086</b> 17,50 kg	<b>071086V</b> 23,45 kg
<b>FB ABS 600 rau</b>	510 – 600 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071014</b> 13,70 kg	<b>071014V</b> 20,50 kg	<b>071040</b> 15,20 kg	<b>071040V</b> 21,95 kg	<b>071064</b> 16,05 kg	<b>071064V</b> 22,80 kg	<b>071088</b> 18,00 kg	<b>071088V</b> 24,80 kg
<b>FB ABS 700 rau</b>	610 – 700 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071016</b> 14,20 kg	<b>071016V</b> 21,80 kg	<b>071042</b> 15,70 kg	<b>071042V</b> 23,30 kg	<b>071066</b> 16,55 kg	<b>071066V</b> 24,15 kg	<b>071090</b> 18,50 kg	<b>071090V</b> 26,10 kg
<b>FB ABS 800 rau</b>	710 – 800 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071018</b> 15,75 kg	<b>071018V</b> 24,20 kg	<b>071044</b> 17,25 kg	<b>071044V</b> 25,65 kg	<b>071068</b> 18,10 kg	<b>071068V</b> 26,55 kg	<b>071092</b> 20,05 kg	<b>071092V</b> 28,50 kg
<b>FB ABS 900 rau</b>	810 – 900 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071020</b> 16,25 kg	<b>071020V</b> 25,55 kg	<b>071046</b> 17,75 kg	<b>071046V</b> 27,00 kg	<b>071070</b> 18,60 kg	<b>071070V</b> 27,85 kg	<b>071094</b> 20,55 kg	<b>071094V</b> 29,85 kg
<b>FB ABS 1000 rau</b>	910 – 1000 mm	Art.-Nr. Gewicht	<b>071022</b> 16,75 kg	<b>071022V</b> 26,85 kg	<b>071048</b> 18,25 kg	<b>071048V</b> 28,35 kg	<b>071072</b> 19,10 kg	<b>071072V</b> 29,20 kg	<b>071096</b> 21,05 kg	<b>071096V</b> 31,15 kg

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

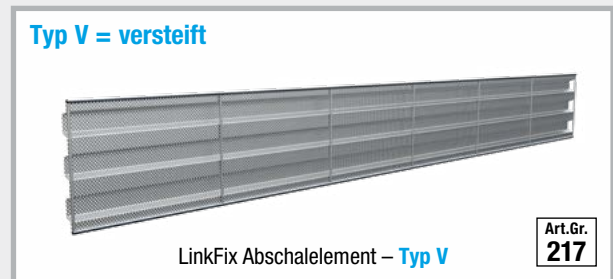
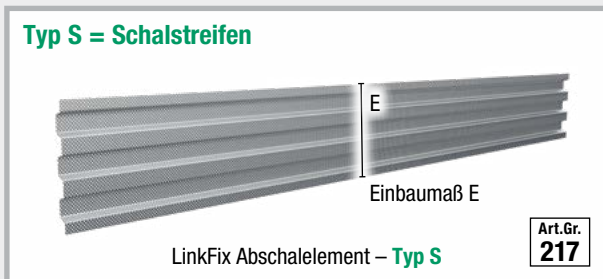
Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamt unsern ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.



**Umlenprofil für FUGENBLECH Abschalelemente möglich.**

# Abschalelemente LinkFix

Verlorene Schalung / Sollrissfugenprofile für Arbeitsfugen der Fugenkategorie verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2), einbaufertig konfektioniert



Elementlänge: 2,4 m

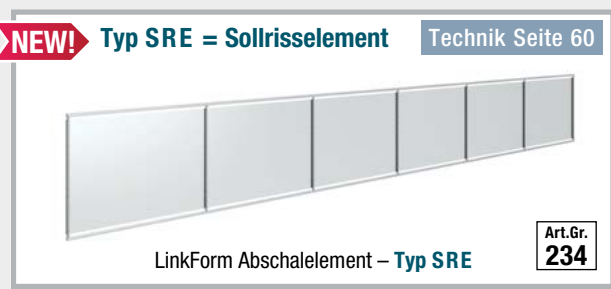
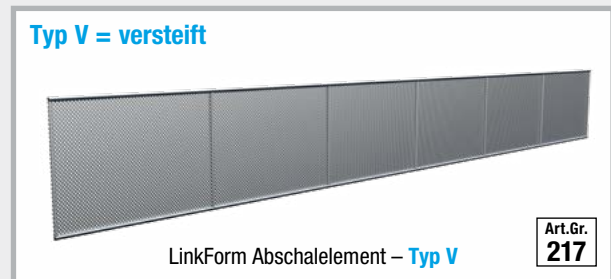
E-Maß > 800 mm auf Anfrage  
Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar

Bezeichnung	Einbaumaß	Typ S = Schalstreifen		Typ V = versteift	
		Art.-Nr.	Gewicht Stk.	Art.-Nr.	Gewicht Stk.
LinkFix 130 verzahnt	bis 130 mm	070556	0,81 kg	070576	2,80 kg
LinkFix 160 verzahnt	140 – 160 mm	070558	1,00 kg	070578	3,05 kg
LinkFix 200 verzahnt	170 – 200 mm	070560	1,25 kg	070580	3,35 kg
LinkFix 250 verzahnt	210 – 250 mm	070562	1,60 kg	070582	3,75 kg
LinkFix 300 verzahnt	260 – 300 mm	070564	1,90 kg	070584	4,15 kg
LinkFix 400 verzahnt	310 – 400 mm	070566	2,50 kg	070586	4,90 kg
LinkFix 500 verzahnt	410 – 500 mm	070568	3,15 kg	070588	5,70 kg
LinkFix 600 verzahnt	510 – 600 mm	070570	3,75 kg	070590	6,50 kg
LinkFix 700 verzahnt	610 – 700 mm	070572	4,40 kg	070592	7,25 kg
LinkFix 800 verzahnt	710 – 800 mm	020050 LinkFix Tafelware (S. 37)		070594	8,05 kg

Bezeichnung	Einbaumaß	Typ VV = versteift + verstärkt		NEW! Typ SRE = Sollriss	
		Art.-Nr.	Gewicht Stk.	Art.-Nr.	Gewicht Stk.
LinkFix 130 verzahnt	bis 130 mm	070576V	3,70 kg	070576S	3,50 kg
LinkFix 160 verzahnt	140 – 160 mm	070578V	4,15 kg	070578S	3,90 kg
LinkFix 200 verzahnt	170 – 200 mm	070580V	4,75 kg	070580S	4,40 kg
LinkFix 250 verzahnt	210 – 250 mm	070582V	5,50 kg	070582S	5,05 kg
LinkFix 300 verzahnt	260 – 300 mm	070584V	6,25 kg	070584S	5,70 kg
LinkFix 400 verzahnt	310 – 400 mm	070586V	7,75 kg	070586S	6,70 kg
LinkFix 500 verzahnt	410 – 500 mm	070588V	9,20 kg	070588S	8,30 kg
LinkFix 600 verzahnt	510 – 600 mm	070590V	10,70 kg	070590S	9,60 kg
LinkFix 700 verzahnt	610 – 700 mm	070592V	12,20 kg	070592S	10,90 kg
LinkFix 800 verzahnt	710 – 800 mm	070594V	13,70 kg	070594S	12,20 kg

# Abschalelemente LinkForm

Verlorene Schalung / Sollrissfugenprofile für Arbeitsfugen der Fugenkategorie raue Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2), einbaufertig konfektioniert



Elementlänge: 2,4 m

E-Maß > 800 mm auf Anfrage  
Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar

Bezeichnung	Einbaumaß	Typ S = Schalstreifen		Typ V = versteift	
		Art.-Nr.	Gewicht Stk.	Art.-Nr.	Gewicht Stk.
LinkForm 130 rau	bis 130 mm	070500	0,65 kg	070530	2,65 kg
LinkForm 160 rau	140 – 160 mm	070502	0,80 kg	070532	2,85 kg
LinkForm 200 rau	170 – 200 mm	070504	1,00 kg	070534	3,10 kg
LinkForm 250 rau	210 – 250 mm	070506	1,25 kg	070536	3,45 kg
LinkForm 300 rau	260 – 300 mm	070508	1,50 kg	070538	3,75 kg
LinkForm 400 rau	310 – 400 mm	070512	2,00 kg	070540	4,40 kg
LinkForm 500 rau	410 – 500 mm	070514	2,50 kg	070544	5,05 kg
LinkForm 600 rau	510 – 600 mm	070516	3,00 kg	070546	5,75 kg
LinkForm 700 rau	610 – 700 mm	070518	3,50 kg	070548	6,40 kg
LinkForm 800 rau	710 – 800 mm	070519	4,00 kg	070550	7,05 kg

Bezeichnung	Einbaumaß	Typ VV = versteift + verstärkt		NEW! Typ SRE = Sollriss	
		Art.-Nr.	Gewicht Stk.	Art.-Nr.	Gewicht Stk.
LinkForm 130 rau	bis 130 mm	070530 V	3,55 kg	070530 S	3,30 kg
LinkForm 160 rau	140 – 160 mm	070532 V	3,95 kg	070532 S	3,65 kg
LinkForm 200 rau	170 – 200 mm	070534 V	4,50 kg	070534 S	4,10 kg
LinkForm 250 rau	210 – 250 mm	070536 V	5,20 kg	070536 S	4,70 kg
LinkForm 300 rau	260 – 300 mm	070538 V	5,85 kg	070538 S	5,25 kg
LinkForm 400 rau	310 – 400 mm	070540 V	7,25 kg	070540 S	6,40 kg
LinkForm 500 rau	410 – 500 mm	070544 V	8,60 kg	070544 S	7,55 kg
LinkForm 600 rau	510 – 600 mm	070546 V	9,95 kg	070546 S	8,70 kg
LinkForm 700 rau	610 – 700 mm	070548 V	11,30 kg	070548 S	9,85 kg
LinkForm 800 rau	710 – 800 mm	070550 V	12,70 kg	070550 S	11,00 kg

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergelände unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

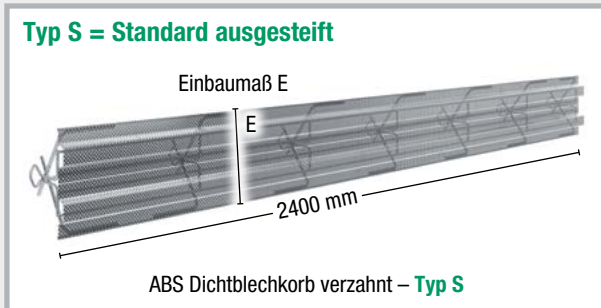
# ABS Dichtblechkorb

## ABS Dichtblechkorb verzahnt

Abschalelement für den nachträglichen Dichtblecheinbau

Fugenkategorie: verzahnt, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**225**



Elementlänge: 2,4 m

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		<b>NEW!</b> Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Dichtblechkorb 160 verzahnt	bis 160 mm	<b>071230</b>	8,20 kg	–	–
ABS Dichtblechkorb 200 verzahnt	170 – 200 mm	<b>071232</b>	9,30 kg	<b>071232V</b>	10,95 kg
ABS Dichtblechkorb 250 verzahnt	210 – 250 mm	<b>071234</b>	9,60 kg	<b>071234V</b>	11,70 kg
ABS Dichtblechkorb 300 verzahnt	260 – 300 mm	<b>071236</b>	10,15 kg	<b>071236V</b>	12,65 kg
ABS Dichtblechkorb 400 verzahnt	310 – 400 mm	<b>071238</b>	11,70 kg	<b>071238V</b>	15,00 kg
ABS Dichtblechkorb 500 verzahnt	410 – 500 mm	<b>071240</b>	12,30 kg	<b>071240V</b>	16,45 kg
ABS Dichtblechkorb 600 verzahnt	510 – 600 mm	<b>071242</b>	12,95 kg	<b>071242V</b>	17,90 kg
ABS Dichtblechkorb 700 verzahnt	610 – 700 mm	<b>071244</b>	13,55 kg	<b>071244V</b>	19,40 kg
ABS Dichtblechkorb 800 verzahnt	710 – 800 mm	<b>071246</b>	14,20 kg	<b>071246V</b>	20,85 kg
ABS Dichtblechkorb 900 verzahnt	810 – 900 mm	<b>071248</b>	14,80 kg	<b>071248V</b>	22,30 kg
ABS Dichtblechkorb 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	<b>071250</b>	15,45 kg	<b>071250V</b>	23,75 kg

Technik Seite 61

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Alle Formteile wie z.B. Umlenprofil, Kreuz-Profil, T-Profil und Eck-Profil können Sie auch in Verbindung mit dem ABS Dichtblechkorb nutzen. Eine Übersicht der Formteile finden Sie auf den Seiten 20 bis 24.

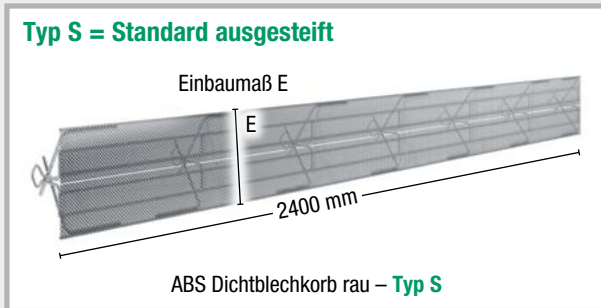


# ABS Dichtblechkorb rau

Abschalelement für den nachträglichen Dichtblecheinbau

Fugenkategorie: rau, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**225**



Elementlänge: 2,4 m

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		NEW! Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Dichtblechkorb 130 rau	bis 130 mm	071200	6,95 kg	–	–
ABS Dichtblechkorb 160 rau	140 – 160 mm	071202	7,10 kg	–	–
ABS Dichtblechkorb 200 rau	170 – 200 mm	071204	7,30 kg	071204V	8,95 kg
ABS Dichtblechkorb 250 rau	210 – 250 mm	071206	8,45 kg	071206V	10,50 kg
ABS Dichtblechkorb 300 rau	260 – 300 mm	071208	9,80 kg	071208V	12,30 kg
ABS Dichtblechkorb 400 rau	310 – 400 mm	071210	11,20 kg	071210V	14,55 kg
ABS Dichtblechkorb 500 rau	410 – 500 mm	071212	11,70 kg	071212V	15,85 kg
ABS Dichtblechkorb 600 rau	510 – 600 mm	071214	12,20 kg	071214V	17,20 kg
ABS Dichtblechkorb 700 rau	610 – 700 mm	071216	12,70 kg	071216V	18,50 kg
ABS Dichtblechkorb 800 rau	710 – 800 mm	071218	13,20 kg	071218V	19,85 kg
ABS Dichtblechkorb 900 rau	810 – 900 mm	071220	13,70 kg	071220V	21,15 kg
ABS Dichtblechkorb 1000 rau	910 – 1000 mm	071222	14,20 kg	071222V	22,50 kg

Technik Seite 61

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Alle Formteile wie z.B. Umlenprofil, Kreuz-Profil, T-Profil und Eck-Profil können Sie auch in Verbindung mit dem ABS Dichtblechkorb nutzen. Eine Übersicht der Formteile finden Sie auf den Seiten 20 bis 24.

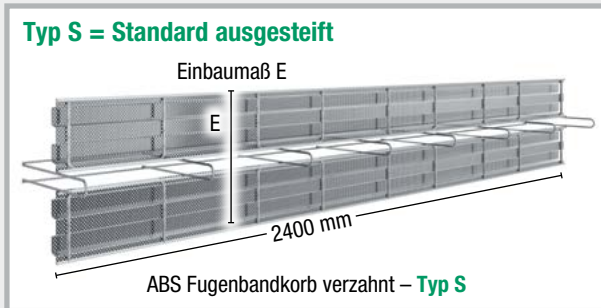
# ABS Fugenbandkorb

**NEW!** ABS Fugenbandkorb verzahnt

Abschalelement für den nachträglichen Fugenbandeinbau

Fugenkategorie: verzahnt, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**232**



Elementlänge: 2,4 m

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Fugenbandkorb 160 verzahnt	bis 160 mm	070922	8,00 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb 200 verzahnt	170 – 200 mm	070923	8,40 kg	070923V	10,05 kg
ABS Fugenbandkorb 250 verzahnt	210 – 250 mm	070924	8,85 kg	070924V	10,95 kg
ABS Fugenbandkorb 300 verzahnt	260 – 300 mm	070925	9,35 kg	070925V	11,85 kg
ABS Fugenbandkorb 400 verzahnt	310 – 400 mm	070926	10,40 kg	070926V	13,75 kg
ABS Fugenbandkorb 500 verzahnt	410 – 500 mm	070927	12,10 kg	070927V	16,25 kg
ABS Fugenbandkorb 600 verzahnt	510 – 600 mm	070928	12,70 kg	070928V	17,70 kg
ABS Fugenbandkorb 700 verzahnt	610 – 700 mm	070929	13,35 kg	070929V	19,15 kg
ABS Fugenbandkorb 800 verzahnt	710 – 800 mm	070930	15,00 kg	070930V	21,65 kg
ABS Fugenbandkorb 900 verzahnt	810 – 900 mm	070931	15,65 kg	070931V	23,10 kg
ABS Fugenbandkorb 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	070932	16,25 kg	070932V	24,55 kg

Technik Seite 62

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Bei Bestellung bitte die Fugenbandbreite angeben (190, 240 oder 320 mm).

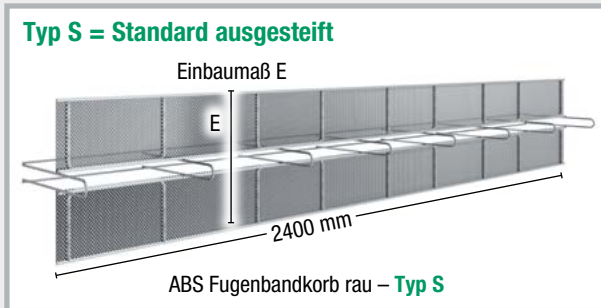
Die passenden Fugenbänder finden Sie auf Seite 12 und diese müssen gesondert dazu bestellt werden.

**NEW!** ABS Fugenbandkorb rau

Abschalelement für den nachträglichen Fugenbandeinbau

Fugenkategorie: rau, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Art.Gr.  
**232**



Elementlänge: 2,4 m

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar

Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Fugenbandkorb 130 rau	bis 130 mm	<b>070910</b>	7,55 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb 160 rau	140 – 160 mm	<b>070911</b>	7,85 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb 200 rau	170 – 200 mm	<b>070912</b>	8,20 kg	<b>070912V</b>	9,85 kg
ABS Fugenbandkorb 250 rau	210 – 250 mm	<b>070913</b>	8,60 kg	<b>070913V</b>	10,65 kg
ABS Fugenbandkorb 300 rau	260 – 300 mm	<b>070914</b>	9,05 kg	<b>070914V</b>	11,50 kg
ABS Fugenbandkorb 400 rau	310 – 400 mm	<b>070915</b>	9,95 kg	<b>070915V</b>	13,25 kg
ABS Fugenbandkorb 500 rau	410 – 500 mm	<b>070916</b>	11,50 kg	<b>070916V</b>	15,65 kg
ABS Fugenbandkorb 600 rau	510 – 600 mm	<b>070917</b>	12,00 kg	<b>070917V</b>	17,00 kg
ABS Fugenbandkorb 700 rau	610 – 700 mm	<b>070918</b>	12,50 kg	<b>070918V</b>	18,30 kg
ABS Fugenbandkorb 800 rau	710 – 800 mm	<b>070919</b>	14,05 kg	<b>070919V</b>	20,70 kg
ABS Fugenbandkorb 900 rau	810 – 900 mm	<b>070920</b>	14,55 kg	<b>070920V</b>	22,00 kg
ABS Fugenbandkorb 1000 rau	910 – 1000 mm	<b>070921</b>	15,05 kg	<b>070921V</b>	23,35 kg

Technik Seite 62

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Bei Bestellung bitte die Fugenbandbreite angeben (190, 240 oder 320 mm).

Die passenden Fugenbänder finden Sie auf Seite 12 und diese müssen gesondert dazu bestellt werden.

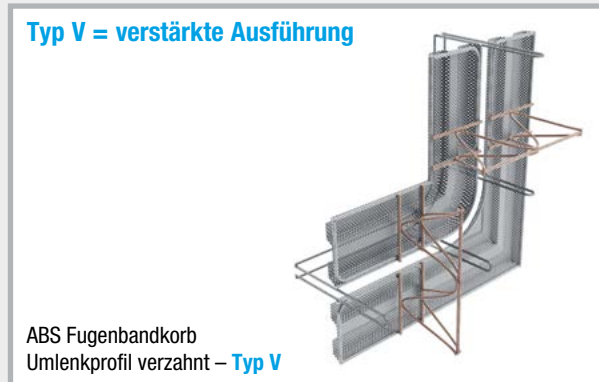
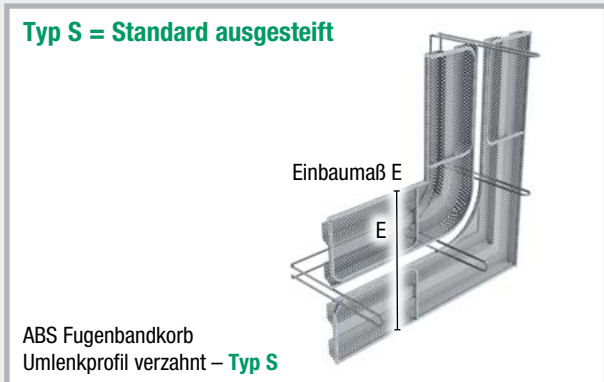
# **NEW!** ABS Fugenbandkorb Umlenkprofil verzahnt

Abschalelement für den nachträglichen Fugenbandeinbau

Fugenkategorie: verzahnt, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Biegeradius 150 mm gemäß DIN 18197

Art.Gr.  
**232**



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Fugenbandkorb ULP 160 verzahnt	bis 160 mm	<b>070963</b>	5,28 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb ULP 200 verzahnt	170 – 200 mm	<b>070964</b>	5,35 kg	<b>070964V</b>	6,18 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 250 verzahnt	210 – 250 mm	<b>070965</b>	5,44 kg	<b>070965V</b>	6,48 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 300 verzahnt	260 – 300 mm	<b>070966</b>	5,53 kg	<b>070966V</b>	6,78 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 400 verzahnt	310 – 400 mm	<b>070967</b>	5,72 kg	<b>070967V</b>	7,38 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 500 verzahnt	410 – 500 mm	<b>070968</b>	5,90 kg	<b>070968V</b>	7,97 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 600 verzahnt	510 – 600 mm	<b>070969</b>	6,08 kg	<b>070969V</b>	8,57 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 700 verzahnt	610 – 700 mm	<b>070970</b>	6,26 kg	<b>070970V</b>	9,17 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 800 verzahnt	710 – 800 mm	<b>070971</b>	6,44 kg	<b>070971V</b>	9,76 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 900 verzahnt	810 – 900 mm	<b>070972</b>	6,63 kg	<b>070972V</b>	10,36 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 1000 verzahnt	910 – 1000 mm	<b>070973</b>	6,81 kg	<b>070973V</b>	10,60 kg

Technik Seite 63

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.

Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

Wir empfehlen für ein sauberes Schalergesamtheit unsern ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

**Bei Bestellung bitte die Fugenbandbreite angeben (190, 240 oder 320 mm).**

**Die passenden Fugenbänder finden Sie auf Seite 12 und diese müssen gesondert dazu bestellt werden.**



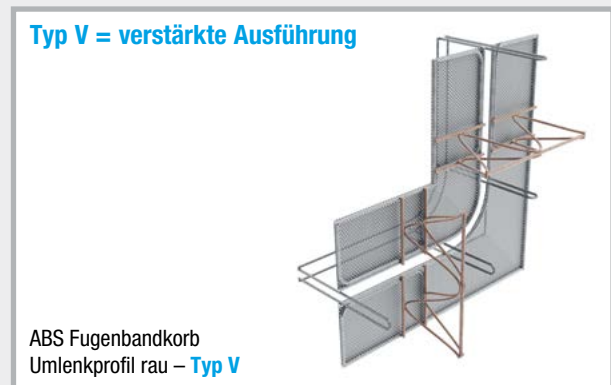
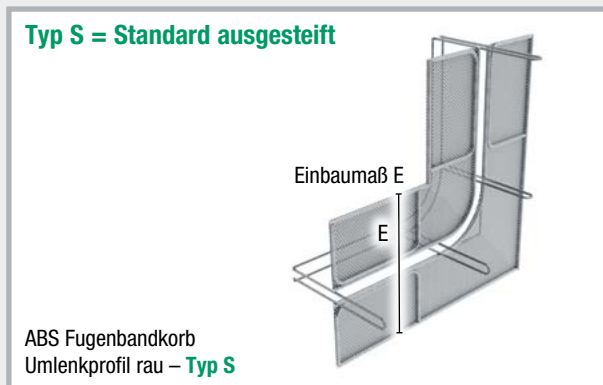
**NEW!** **ABS Fugenbandkorb**  
**Umlenkprofil rau**

Abschalelement für den nachträglichen Fugenbandeinbau

Fugenkategorie: rau, nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

Biegeradius 150 mm gemäß DIN 18197

Art.Gr.  
**232**



Bezeichnung	Einbaumaß E = Streckmetallbreite	Typ S = Standard ausgesteift		Typ V = verstärkte Ausführung	
		Art.-Nr.	Gewicht Stück	Art.-Nr.	Gewicht Stück
ABS Fugenbandkorb 130 rau	bis 130 mm	<b>070950</b>	5,18 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb 160 rau	140 – 160 mm	<b>070951</b>	5,22 kg	–	–
ABS Fugenbandkorb 200 rau	170 – 200 mm	<b>070952</b>	5,28 kg	<b>070952V</b>	6,11 kg
ABS Fugenbandkorb 250 rau	210 – 250 mm	<b>070953</b>	5,35 kg	<b>070953V</b>	6,39 kg
ABS Fugenbandkorb 300 rau	260 – 300 mm	<b>070954</b>	5,42 kg	<b>070954V</b>	6,67 kg
ABS Fugenbandkorb 400 rau	310 – 400 mm	<b>070955</b>	5,57 kg	<b>070955V</b>	7,23 kg
ABS Fugenbandkorb 500 rau	410 – 500 mm	<b>070956</b>	5,72 kg	<b>070956V</b>	7,79 kg
ABS Fugenbandkorb 600 rau	510 – 600 mm	<b>070957</b>	5,86 kg	<b>070957V</b>	8,35 kg
ABS Fugenbandkorb 700 rau	610 – 700 mm	<b>070958</b>	6,01 kg	<b>070958V</b>	8,91 kg
ABS Fugenbandkorb 800 rau	710 – 800 mm	<b>070959</b>	6,15 kg	<b>070959V</b>	9,47 kg
ABS Fugenbandkorb 900 rau	810 – 900 mm	<b>070960</b>	6,30 kg	<b>070960V</b>	10,03 kg
ABS Fugenbandkorb ULP 1000 rau	910 – 1000 mm	<b>070961</b>	6,44 kg	<b>070961V</b>	10,59 kg

Technik Seite 63

Alle Zwischenmaße der Streckmetallbreite lieferbar.  
Einbaumaß E > 1000 mm auf Anfrage.

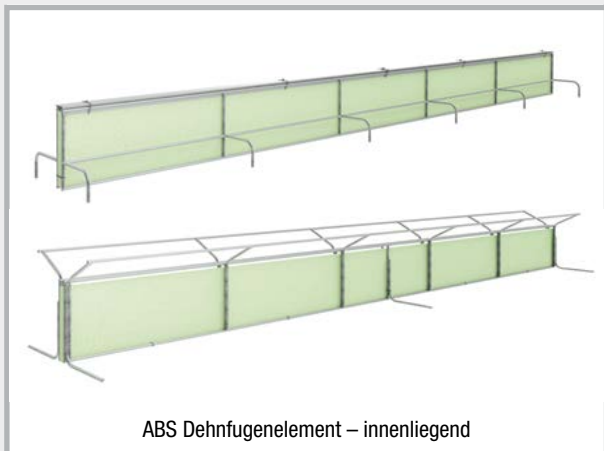
Wir empfehlen für ein sauberes Schalergebnis unseren ABS Abstandhalter Typ Abschalkamm.

Bei Bestellung bitte die Fugenbandbreite angeben (190, 240 oder 320 mm).

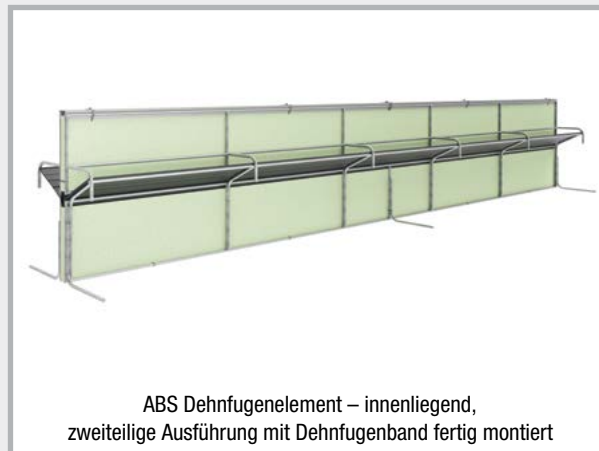
Die passenden Fugenbänder finden Sie auf Seite 12 und diese müssen gesondert dazu bestellt werden.

# ABS Dehnfugenelemente

Stärke der Dehnfugeneinlage (Hartschaum): 20 mm



ABS Dehnfugenelement – innenliegend



ABS Dehnfugenelement – innenliegend,  
zweiteilige Ausführung mit Dehnfugenband fertig montiert

Dehnfugenelemente zur Aufnahme eines innenliegenden Dehnfugenbandes 240 bis 320 mm.

## **NEW!** ABS Dehnfugenelement – innenliegend

Art.Gr.  
**235**

Bezeichnung	Bauteilstärke	Länge	Art.-Nr.	Gewicht kg
<b>ABS Dehnfugenelement innenliegend, 180 – 200</b>	180 – 200 mm	2,4 m	<b>070940</b>	14,55 kg
<b>ABS Dehnfugenelement innenliegend, 210 – 300</b>	210 – 300 mm	2,4 m	<b>070941</b>	14,75 kg
<b>ABS Dehnfugenelement innenliegend, 310 – 400</b>	310 – 400 mm	2,4 m	<b>070942</b>	15,80 kg
<b>ABS Dehnfugenelement innenliegend, 410 – 500</b>	410 – 500 mm	2,4 m	<b>070943</b>	15,95 kg

Bauteilstärke > 500 mm auf Anfrage

### Produktbeschreibung

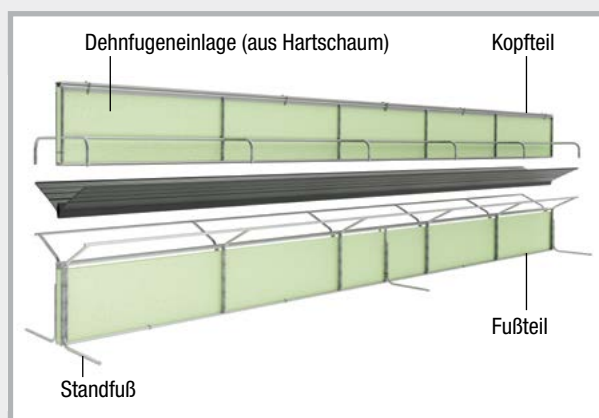
Das zweiteilige Element ist für den Einsatz innenliegender Dehnfugenbänder mit 240 bis 320 mm Fugenbandbreite mit 20 mm Dehnkern konzipiert. Die Fugenbänder sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Der mit Standfüßen ausgebildete Fußteil, kombiniert eine selbststehende Dehnfugeneinlage aus Hartschaum mit einem 15° abgewinkelten Montagekorb für das Dehnfugenband.

Das in das Fußteil übergreifende Kopfteil generiert eine geradlinige Führung der Dehnfugeneinlage über die komplette Bauteildicke. Der Dehnkern des Fugenbandes ist mittig in der Dehnfugeneinlage fixiert.

Die Gesamthöhe (Fußteil + Dehnkern Fugenband + Kopfteil) ist auf die geplante Bauteildicke abzustimmen.

**Passende Dehnfugenbänder finden Sie auf Seite 12**





Dehnfugenelemente für außenliegende Dehnfugenbänder und Fugenabschlussbänder (bei Bestellung mit angeben).

**NEW!** ABS Dehnfugenelement – außenliegend

Art.Gr.  
**235**

Bezeichnung	Bauteilstärke	Länge	Art.-Nr.	Gewicht kg
<b>ABS Dehnfugenelement außenliegend, 180 – 200</b>	180 – 200 mm	2,4 m	<b>070944</b>	4,90 kg
<b>ABS Dehnfugenelement außenliegend, 210 – 300</b>	210 – 300 mm	2,4 m	<b>070945</b>	5,45 kg
<b>ABS Dehnfugenelement außenliegend, 310 – 400</b>	310 – 400 mm	2,4 m	<b>070946</b>	5,60 kg
<b>ABS Dehnfugenelement außenliegend, 410 – 500</b>	410 – 500 mm	2,4 m	<b>070947</b>	6,50 kg

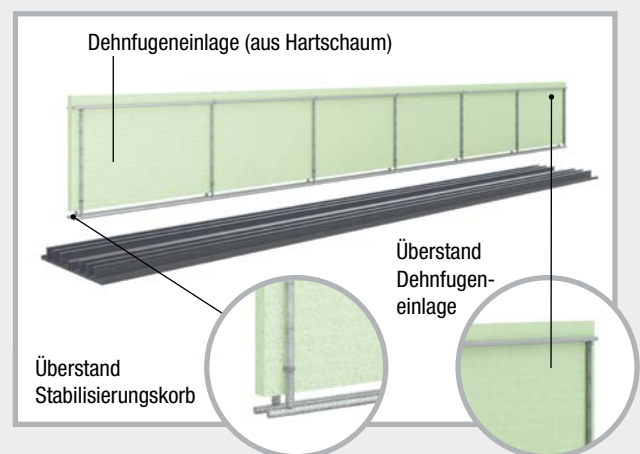
Bauteilstärke > 500 mm auf Anfrage

### Produktbeschreibung

Das ABS Dehnfugenelement außenliegend ist für außenliegende Dehnfugenbänder und Fugenabschlussbänder mit einem Dehnkern von 20 mm konzipiert. Die Fugenbänder sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Es besteht aus einer 20 mm dicken Dehnfugeneinlage aus Hartschaum kombiniert mit einem beidseitig angeordneten Stabilisierungskorb. Der Stabilisierungskorb besitzt im Fußbereich einen an die Dehnkernhöhe angepassten Überstand, welcher den Dehnkern übergreift. Im Kopfbereich ist die Dehnfugeneinlage um die Betondeckung überstehend.

Beim Einsatz von Fugenabschlussbändern wird der Stabilisierungskorb um die Umgreifungslänge des Fugenabschlussbandes zurückgesetzt.



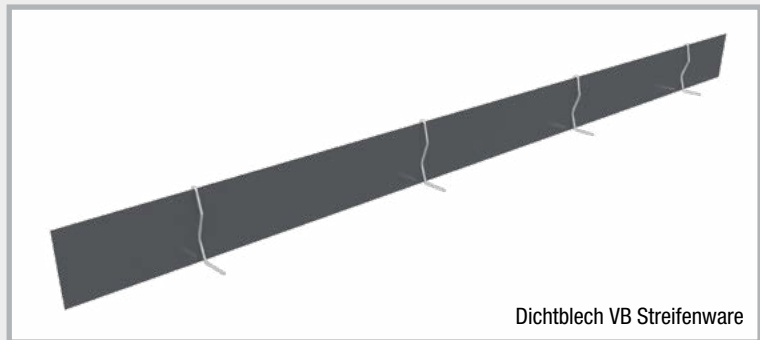
**Passende Dehnfugenbänder finden Sie auf Seite 12**

# Dichtblech VB Hochdruckbleche



## Produktbeschreibung

- Dichtblech VB besteht aus einem verzinkten Trägerblech, welches mit einer reaktiven, bitumenfreien Polymerbeschichtung versehen ist. Die Beschichtung geht mit dem Frischbeton eine wasserundurchlässige Verbindung ein.
- Hohe Druckwasserdichtigkeit bei geringer Einbindetiefe
- Umfangreiche Prüfungen (abP, ETA, anwendungstechnische Prüfungen)
- Umfangreiches Zubehör für Sollrissfugen und Abschalungen



Aufmachung	Höhe	Lieferlänge	Wasserdruck anwendungstechnische Prüfung	Wasserdruck nach abP	Einbindetiefe Bodenplatte
<b>Streifenware</b>	80 mm	2,4 m	6 bar (60 m Wassersäule)	1 bar (10 m Wassersäule)	≥ 30 mm ≤ 1/2 Blechhöhe
	160 mm	2,0 m / 2,4 m	8 bar (80 m Wassersäule)	2 bar (20 m Wassersäule)	
<b>Rollenware</b>	120 mm	20 m	6 bar (60 m Wassersäule)	1,6 bar (16 m Wassersäule)	≥ 30 mm ≤ 1/2 Blechhöhe
	160 mm	20 m	8 bar (80 m Wassersäule)	2,0 bar (20 m Wassersäule)	
	240 mm	20 m	8 bar (80 m Wassersäule)	2,0 bar (20 m Wassersäule)	
<b>Rollenware mit Befestigungsfuß</b>	160 mm	20 m	8 bar (80 m Wassersäule)	2,0 bar (20 m Wassersäule)	≥ 30 mm ≤ 1/2 Blechhöhe

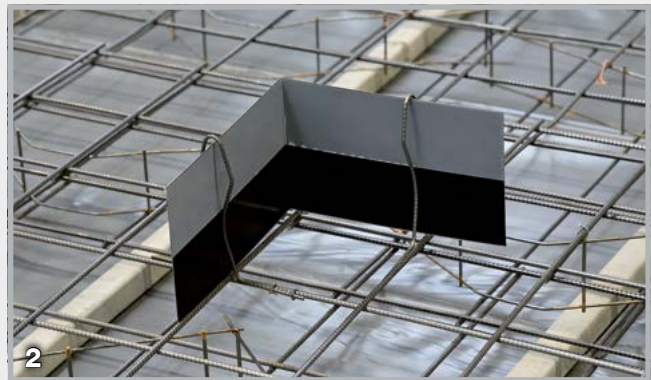
Technische Daten und eine ausführliche Einbauanleitung unter  
[www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)



## Einbauhinweise

**Dichtblech VB ist als Streifen- oder Rollenware mit ein- oder beidseitig vollflächiger Spezialbeschichtung erhältlich.**

1. Bei einseitiger Beschichtung ist diese wasserseitig anzuordnen.
2. Die Beschichtung ist durch eine Schutzfolie gegen Verschmutzung geschützt. Die Schutzfolie ist spätestmöglichst, jedoch unbedingt vor der Betonage, abzuziehen.
3. Die Schutzfolie ist auf halber Blechhöhe geteilt. Bei Betonage der Bodenplatte verbleibt die obere Hälfte der Schutzfolie auf der Beschichtung und schützt diese vor Verschmutzung während und nach der Betonage. Die obere Hälfte wird so spät wie möglich vor der Wandbetonage entfernt (**s. Abb. 1**).
4. Eckausbildungen können bauseits problemlos hergestellt werden (**s. Abb. 2**).
5. Im Stoßbereich wird die Schutzfolie zurückgeschlagen, das Blech auf einer Länge von 6 cm überlappt, vollflächig verklebt und mittels systemzugehöriger Stoßklammern gesichert (**s. Abb. 3**).
6. Die Einbindetiefe in den ersten Betonierabschnitt darf 30 mm nicht unter- und die halbe Blechhöhe nicht überschreiten.
- 7a. Die Lagesicherung auf der oberen Bewehrungslage erfolgt über die systemzugehörigen Omegabügel (**s. Abb. 4**).
- 7b. Bei der **Dichtblech Rolle-F** erfolgt die Lagesicherung über Anrödeln des Befestigungsfußes auf der oberen Bewehrungslage (**s. Abb. 5**).
8. Das Dichtblech muss ein in sich geschlossenes System bilden, welches alle Arbeits- und Sollrissfugen abdeckt.



## Umfangreiches Systemzubehör verfügbar

**Sollrissfugenprofile** Seite 8 – 9

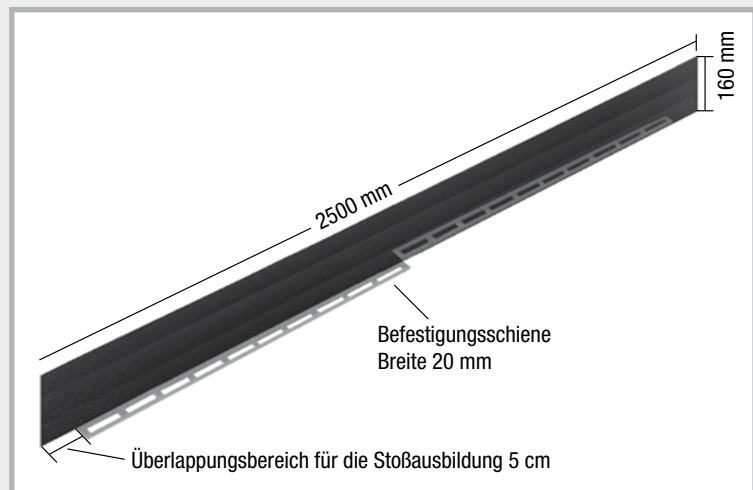
**Abschalelemente** Seite 16 – 39

# MASTER-Dichtblech



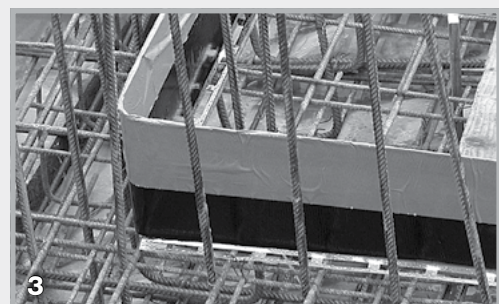
## Produktbeschreibung

- MASTER-Dichtblech ist aus verzinktem Stahlblech und beidseitig vollflächig mit einer Spezialbeschichtung versehen. Die Beschichtung geht mit dem Frischbeton eine wasserundurchlässige Verbindung ein.
- Elementlänge 2500 mm
- Allgemein bauaufsichtlich geprüft



## Einbauhinweise

1. Die Beschichtung ist durch eine Schutzfolie gegen Verschmutzung geschützt. Die Schutzfolie ist spätestmöglichst, jedoch unbedingt vor der Betonage, abzuziehen.
2. Die Schutzfolie ist auf halber Blechhöhe geteilt. Bei Betonage der Bodenplatte verbleibt die obere Hälfte der Schutzfolie auf der Beschichtung und schützt diese vor Verschmutzung während und nach der Betonage. Die obere Hälfte wird so spät wie möglich vor der Wandbetonage entfernt (**s. Abb. 1**).
3. Im Stoßbereich wird die Schutzfolie zurückgeschlagen, die Bleche auf einer Länge von 6 cm überlappt, vollflächig verklebt und mittels systemzugehöriger Stoßklammern gesichert (**s. Abb. 2**).
4. Die Einbindetiefe in den ersten Betonierabschnitt darf 30 mm nicht unter- und die halbe Blechhöhe nicht überschreiten.
5. Eckausbildungen und andere Geometrien können bauseits problemlos hergestellt werden (**s. Abb. 3 + 4**).
6. Die Lagesicherung auf der oberen Bewehrungslage erfolgt über Anrödeln des Befestigungsfußes auf der oberen Bewehrungslage.
7. Das Dichtblech muss ein in sich geschlossenes System bilden, welches alle Arbeits- und Sollrissfugen abdeckt.





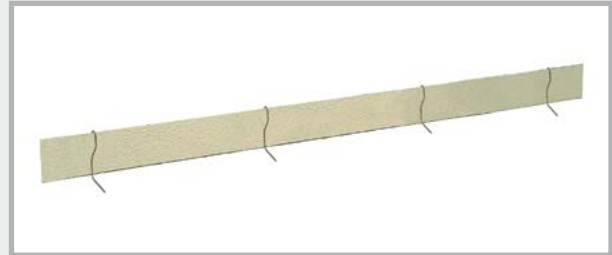


# Dichtblech MB Overlap

## Mineralisch beschichtetes Fugenblech für die Abdichtung von Arbeitsfugen

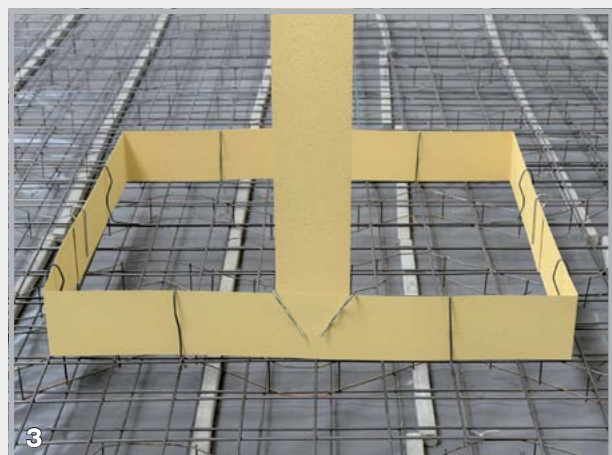
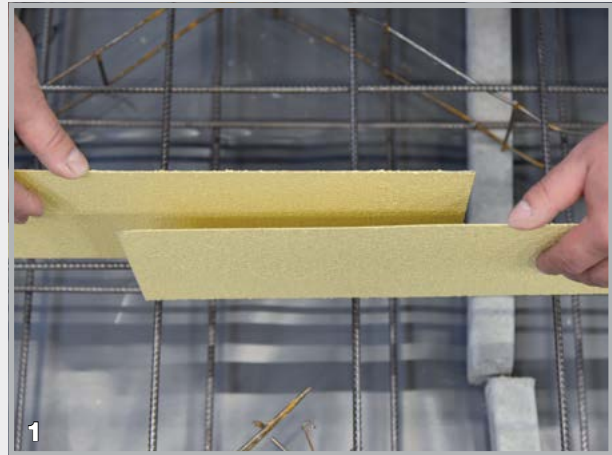
### Aufmachung

Beidseitig mineralisch vollbeschichtete Streifen in 160 mm Höhe. Die Abdichtungsbleche werden mit 55 Stoßklammern geliefert. Passende Omegabügel (Art.-Nr. 070415) finden Sie auf Seite 10 und müssen zusätzlich bestellt werden.



### Einbauhinweise

1. Die mineralische Beschichtung ist vor Verschmutzung zu schützen.
2. Das Blech kann bauseits problemlos abgelängt werden.
3. Die Verbindung zweier Bleche erfolgt durch Überlappung. Die Überlappungslänge muss mindestens 20 cm betragen und ist zusätzlich mit einer Stoßklammer zu sichern (s. Abb. 1).
4. Die Einbindetiefe in den ersten Betonierabschnitt darf 30 mm nicht unter- und die halbe Blechhöhe nicht überschreiten.
5. Eckausbildungen können bauseits problemlos hergestellt werden (s. Abb. 2).
6. Die Lagesicherung auf der oberen Bewehrungslage erfolgt über die systemzugehörigen Omegabügel.
7. Das Dichtblech muss ein in sich geschlossenes, lückenloses System bilden (s. Abb. 3).



Technische Daten und eine ausführliche Einbauanleitung unter [www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)

# Dichtblech AKTIV

## Bentonitbeschichtetes Fugenblech für die Abdichtung von Arbeitsfugen



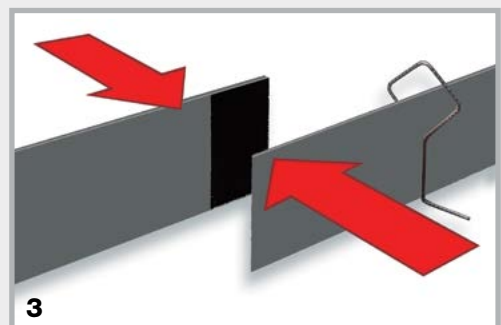
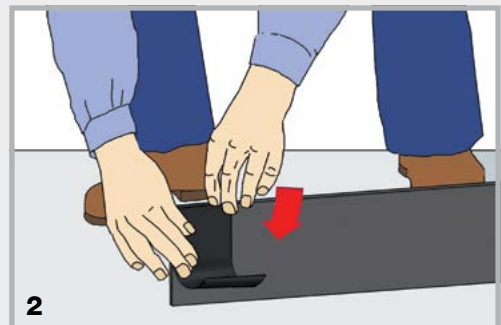
### Aufmachung

Einseitig vollflächig mit Bentonit beschichtetes Fugenblech. Lieferung komplett mit Verlegezubehör.



### Einbauhinweise

1. Die Bentonitbeschichtung ist wasserseitig anzuordnen.
2. Die Bentonitbeschichtung ist vor Verschmutzung und Nässe zu schützen.
3. Das Blech kann bauseits problemlos abgelängt werden (s. Abb. 1).
4. Die Verbindung zweier Bleche erfolgt über Butyl-Klebestöße. Diese sind am Rollenanfang und -ende bereits montiert. Bei Zuschnitt ist das mitgelieferte Stoßverbindungsband an der Schnittkante auf die Bentonitbeschichtung aufzukleben. Die Klebefläche fest zusammendrücken und mit einer Stoßklammer sichern (s. Abb. 2 + 3).
5. Die Einbindetiefe in den ersten Betonierabschnitt darf 35 mm nicht unter- und die halbe Blechhöhe nicht überschreiten.
6. Eckausbildungen können bauseits problemlos hergestellt werden (s. Abb. 4).
7. Die Lagesicherung auf der oberen Bewehrungslage erfolgt über die systemzugehörigen Omegabügel.
8. Das Dichtblech muss ein in sich geschlossenes, lückenloses System bilden.



Technische Daten und eine ausführliche Einbauanleitung unter [www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)

# MASTER-MultiFlex (MMF 140)

Das allgemein bauaufsichtlich geprüfte, aktive Fugenband für die Abdichtung von Arbeitsfugen im Beton. MMF 140 ist ein PVC-Fugenband, das zusätzlich im Fußpunkt mit einem Quellprofil versehen ist.



## Produktbeschreibung MMF 140

**Material:** Weich-PVC – frei von Cadmium, Chrom und Blei  
MMF 140 enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHCs) gemäß Anhang XIV der REACH-Verordnung.

**MMF 140 entspricht somit europäischen Standards.**

**Quellprofil:** Aktives TPE

**Höhe:** 140 mm

**Stärke:** ca. 6 mm

**Profilierung:** Gewellt

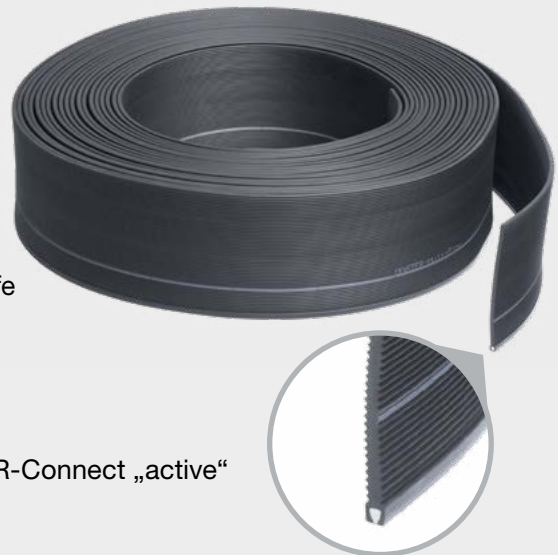
**Sicherheit:** mit Markierungsstreifen für Einbindetiefe

**Reißdehnung:** Hoch

**Reißfestigkeit:** Hoch

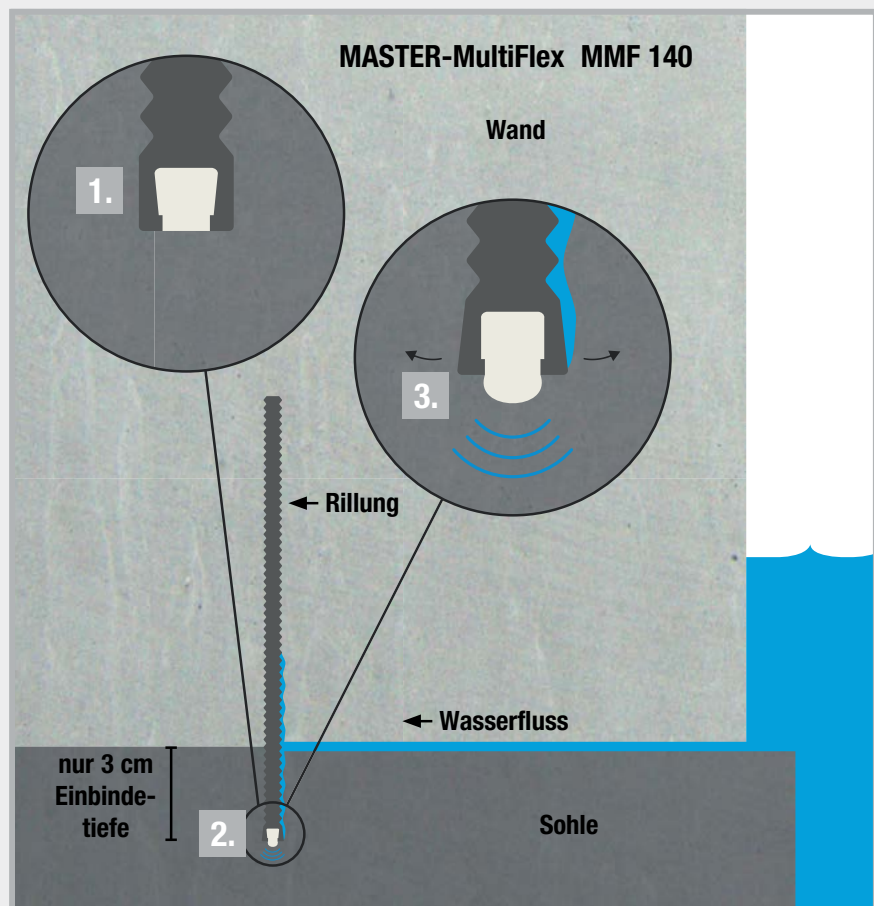
**Verarbeitbarkeit:** -10 °C bis +60 °C

**Fügbareit:** Schweißen oder mit unserem MASTER-Connect „active“



## Funktion MMF 140

1. Die Abbildung zeigt den Fußpunkt des Fugenbandes mit dem noch nicht aktivierten Quellprofil.
2. Bereits ab einer Einbindetiefe von 3 cm ist MMF 140 auf Druckbeständigkeit geprüft. Im Bild sehen Sie das Fugenband mit aktiviertem Quellprofil.
3. Hier sehen Sie die Funktion des Quellprofiles. Es dehnt sich nach unten aus und drückt die Fuge ab. Zur weiteren Sicherheit werden die beiden Flanken nach außen gedrückt und führen ebenfalls zu einem Stopp des Wasserflusses.





## Beständigkeiten

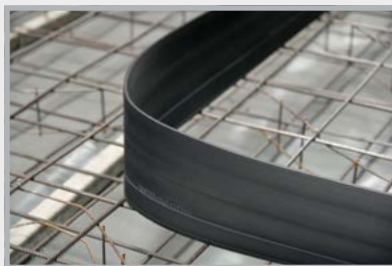
MMF 140 ist gegen eine Vielzahl von Chemikalien und Medien gut bis sehr gut beständig.

- |                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| ■ Verdünnte Säuren und Laugen | ■ Methangas                        |
| ■ Salzwasser                  | ■ Biogas                           |
| ■ Alkalität des Betons        | ■ Sehr gute Alterungsbeständigkeit |
| ■ Harnstoff                   | ■ Sehr gutes Langzeitverhalten     |

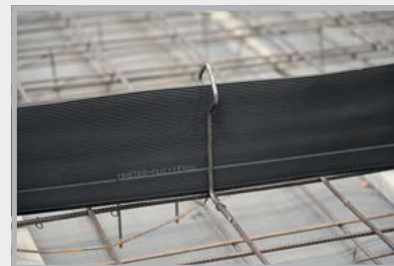
## Verarbeitung und Verlegung von MMF 140



Das standfeste Fugenband lässt sich mit einem Cutter leicht zuschneiden.

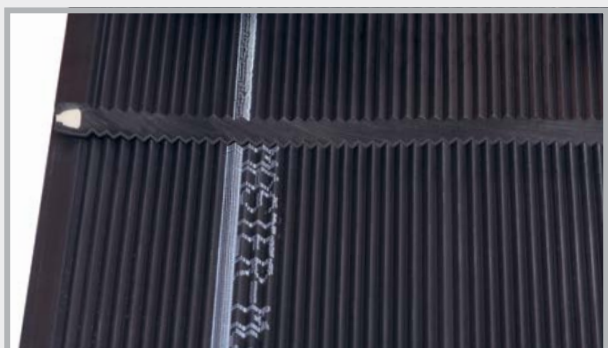


Standfest und dennoch flexibel.

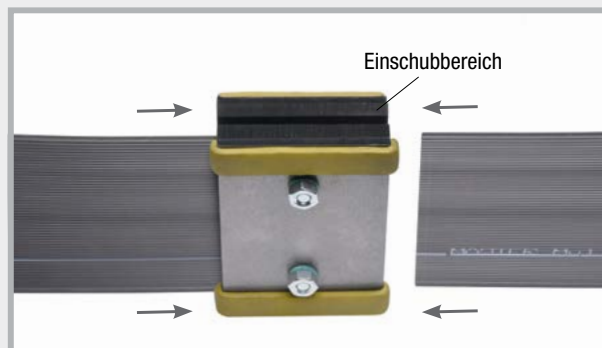


Befestigung mittels der systemzugehörigen MMF 140 Omega-Bügel. Diese müssen separat bestellt werden.

## Möglichkeiten der Stoßverbindung



**Schweißen:**  
**Dauer ca. 30 – 40 Min. auf der Baustelle**  
 Überlappend geschweißte Verbindung.



**Geschraubte Verbindung:**  
**Dauer ca. 10 – 15 Min. auf der Baustelle**  
 Das Fugenband MMF 140 wird links und rechts in den MASTER-Connect eingeschoben und die Schrauben mit ca. 8 Nm angezogen.

# Dichtblech VB JGS



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-74.101-209

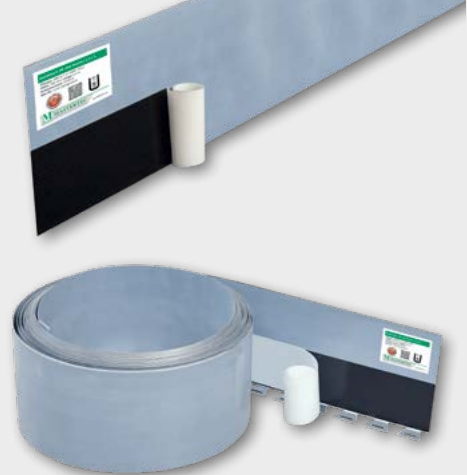
Die Anlagenverordnung zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) definiert seit 1. August 2017 bundesweit die Anforderungen an landwirtschaftliche Anlagen. Ziel ist der Gewässerschutz vor wassergefährdenden Stoffen aus landwirtschaftlichen Bauten wie beispielsweise Silos, Güllebehältern oder Biogasanlagen.



An die Arbeitsfugenabdichtungen werden hier besondere Anforderungen gestellt. Diese müssen über einen Verwendbarkeitsnachweis in Form einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung verfügen. Durch umfangreiche Beständigkeits- und Funktionsprüfungen wurde dem Dichtblech VB JGS dieser Verwendbarkeitsnachweis attestiert.

## Produktbeschreibung

- Dichtblech VB JGS besteht aus einem verzinkten Trägerblech, welches mit einer hochbeständigen Spezialbeschichtung versehen ist. Die Beschichtung geht mit dem Frischbeton eine wasserundurchlässige Verbindung ein.
- Die Beschichtung ist beständig gegenüber Medien, welche bei landwirtschaftlichen Bauten und Biogasanlagen auf Bauteile einwirken.
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBT
- Geringe Einbindetiefe von 35 mm



Aufmachung	Höhe	Lieferlänge	Behälterhöhe	Einbindetiefe Bodenplatte
<b>Streifenware</b>	160 mm	2,4 m	≤ 10 m	≥ 35 mm ≤ ½ Blechhöhe
<b>Rollenware</b>	160 mm	20 m	≤ 10 m	≥ 35 mm ≤ ½ Blechhöhe
<b>Rollenware mit Befestigungsfuß</b>	160 mm	20 m	≤ 10 m	≥ 35 mm ≤ ½ Blechhöhe
<b>Abschalelemente</b>	<b>Alle Ausführungen der DICHTBLECH Abschalelemente (Seite 18/19) sind auch in JGS-Ausführung erhältlich.</b>			

## Einbauhinweise

Der Einbau erfolgt identisch zum Dichtblech VB (Seite 43).

Die Einbindetiefe muss aber **35 mm** in den ersten Betonierabschnitt betragen.

## Zubehör

Der Verwendbarkeitsnachweis in Form der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung betrifft neben den Fugenabdichtungen gleichermaßen die Durchdringungen von Rohrleitungen. Hier bietet der RONDO Protect eine Abdichtungslösung für alle gängigen Rohrtypen. Eine Übersicht finden Sie auf Seite 131 in unserem Gesamtkatalog.



Technische Daten und Einbauanleitung unter [www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)

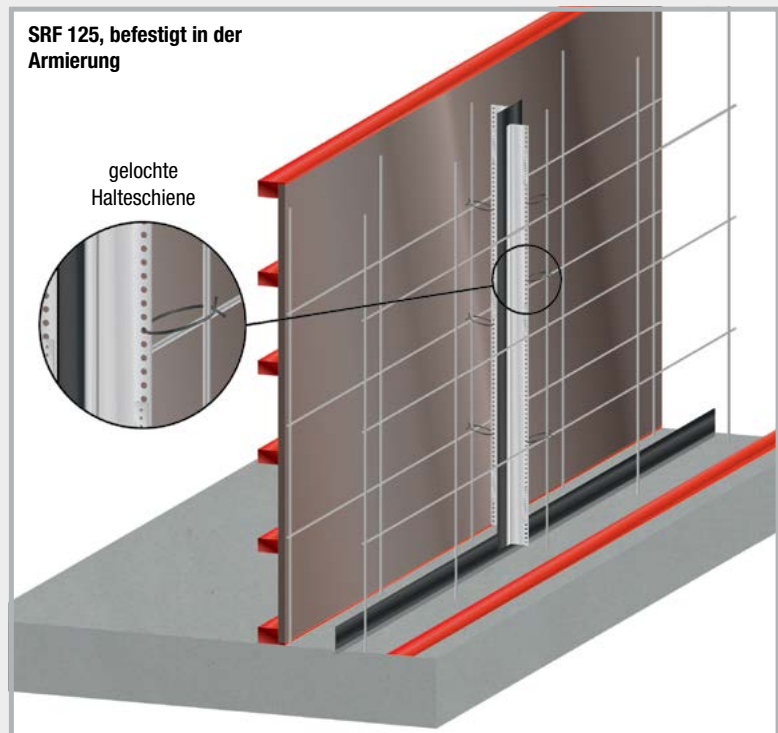
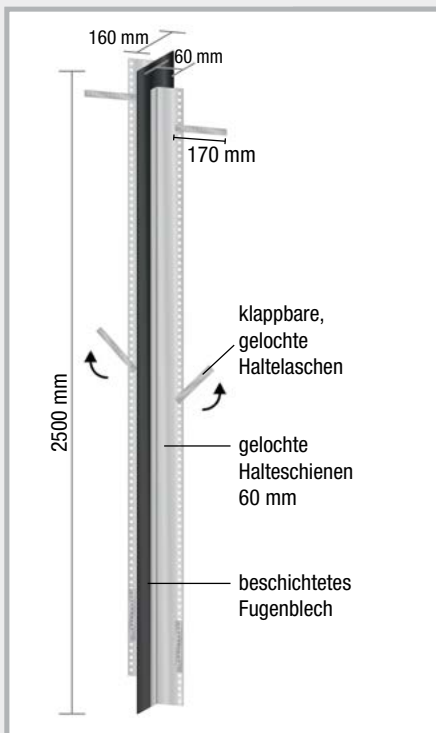
# Sollrissfugenprofile

## Sollrissfugenprofil SRF 125 Multi

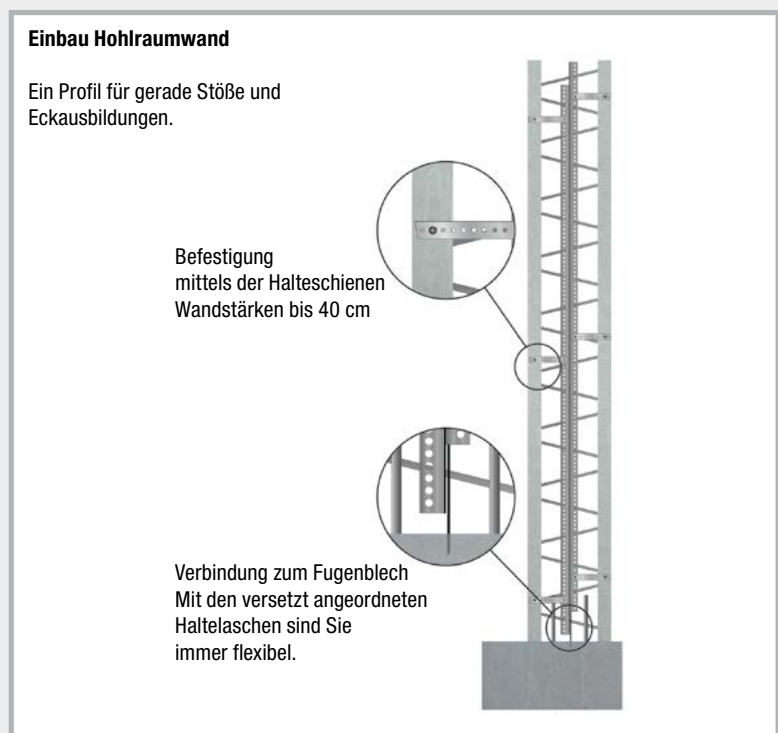
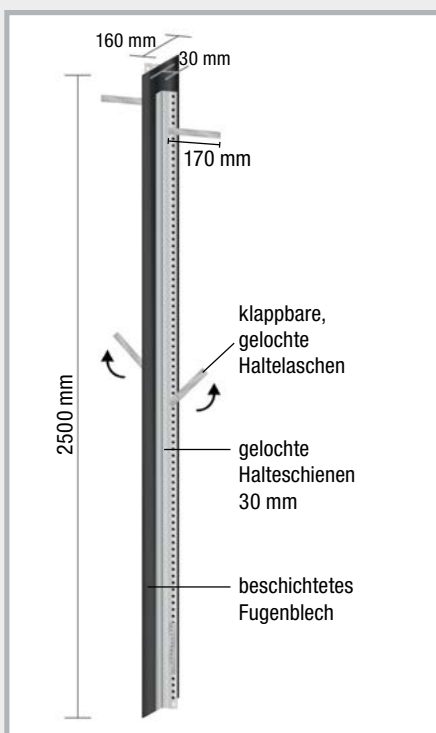


Die Profile SRF 125 Multi bestehen aus einem beschichteten Fugenblech, beidseitig angebrachten, gelochten Halteschienen und zusätzlichen Haltelaschen. Je nach Anforderung erfolgt die Befestigung über die Halteschienen oder die klappbaren, gelochten Haltelaschen.

### Typ SRF 125 Multi Ortbeton



### Typ SRF 125 Multi Hohlräumwand

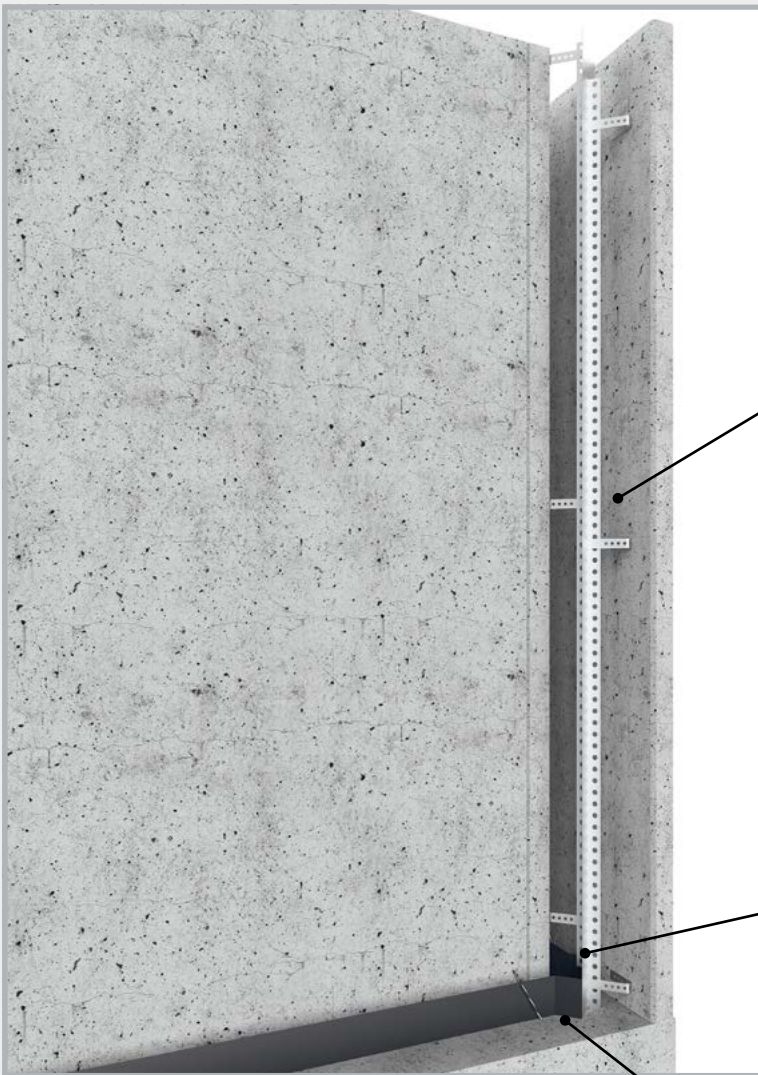




# Sollrissfugenprofil SRF 125 Multi Hohlraumwand

## Eckeinbau

Das Sollrissfugenprofil SRF 125 Multi Typ Hohlraumwand kann auch problemlos im Eckstoß von Hohlraumwandelementen eingesetzt werden.



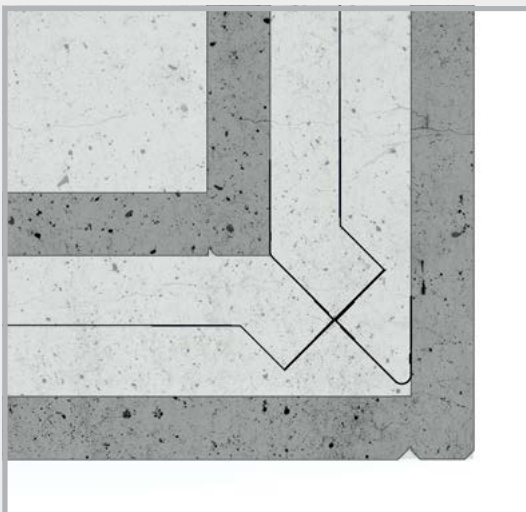
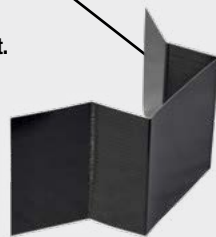
Die Haltetaschen werden entsprechend des Verlaufs der Innenschale abgewinkelt und mit Schlagübeln im Beton verankert.



Das Profil wird lotrecht, mittig in den Rissverlauf zwischen Außen- und Innenschale des Hohlraumwandelements eingesetzt.

Im Fußpunkt wird das Dichtblech mit dem Sohle-Wand-Dichtblech überlappend verklebt und mit Stoßklammern gesichert.

Der Verlauf des Sohle-Wand-Dichtblechs muss im Eckbereich so ausgeführt werden, dass das Sollrissfugenprofil senkrecht zum Rissverlauf eingebracht werden kann. Für die Eckausbildung empfehlen wir den Einbau der Dichtblech VB Ecke FB (Art.-Nr. 070224)



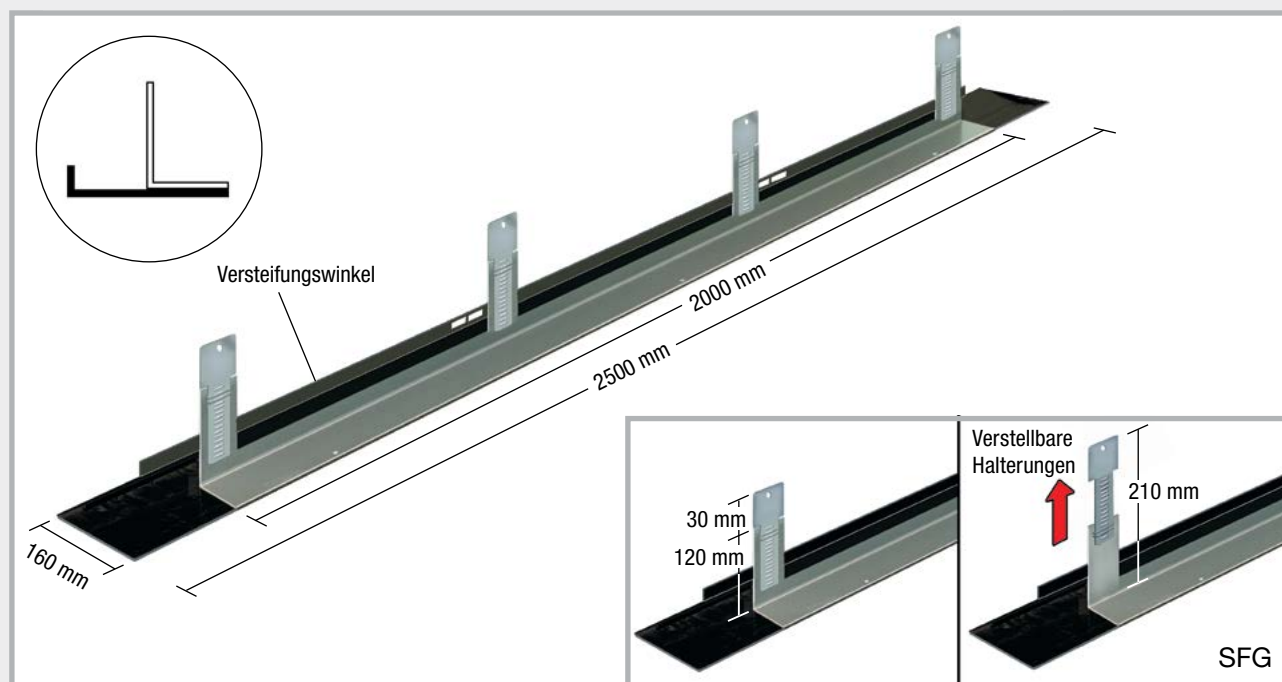
Eckeinbau bis  
Wandstärke 300 mm möglich.

# MASTER-Dichtblech SFG verstellbar

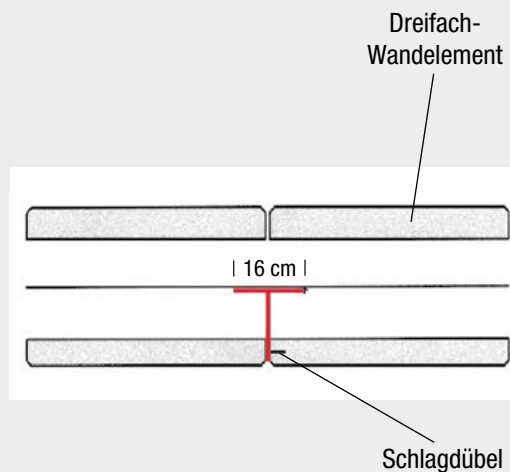
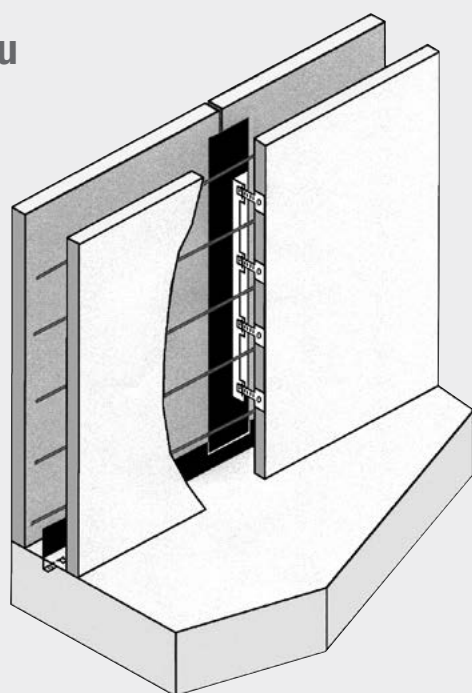


(Sollriss-Fertigteil-Gerade) für geraden Stoß

Das Profil besteht aus einem vollbeschichteten Fugenblech, das sich wasserundurchlässig mit dem Frischbeton verbindet, und verstellbaren Halterungen.



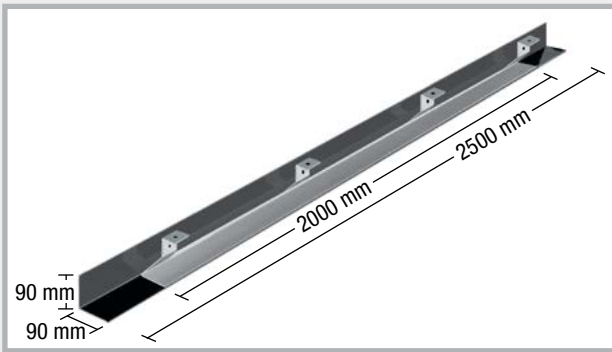
## Einbau



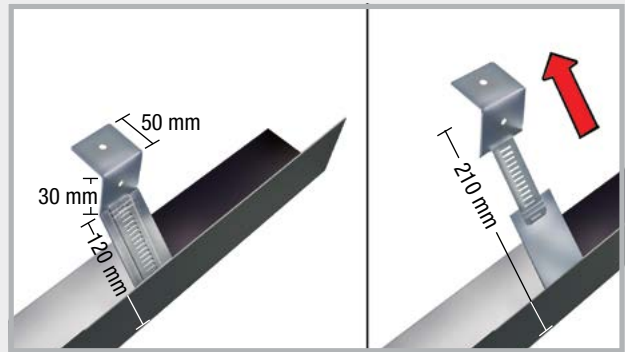
Die Elemente werden komplett vorgefertigt geliefert und mittels der mitgelieferten Nageldübel an der Innenschalung der Hohlraumwandelemente befestigt. Im unteren Bereich werden die Elemente mit der Sohleabdichtung verbunden.



## MASTER-Dichtblech SFE verstellbar

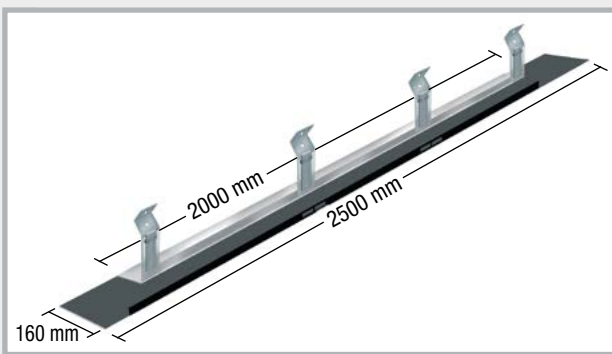


Profil SFE

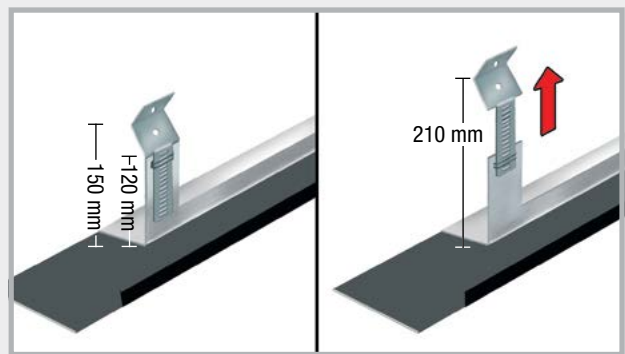


Verstellbare Halterungen

## MASTER-Dichtblech FE verstellbar

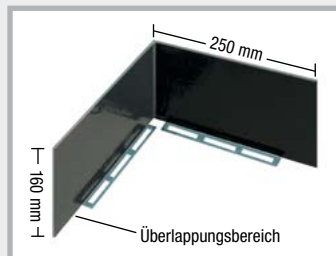
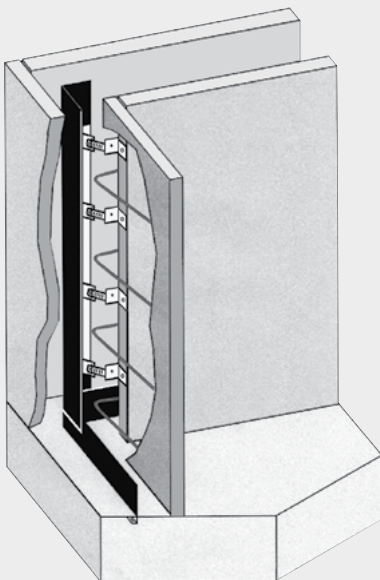


Profil FE



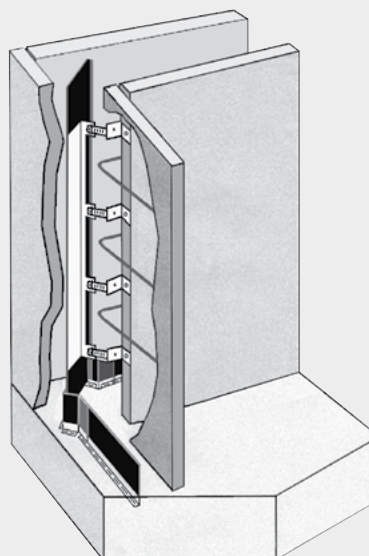
Verstellbare Halterungen

### Einbau SFE

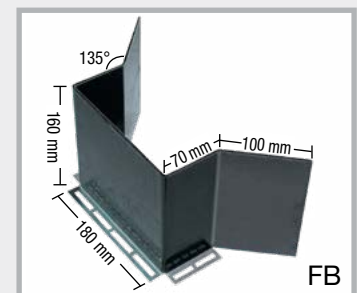


MASTER-Dichtblech-Ecke 90°  
für Anschluss SFE-Profil

Durch die verstellbaren Halterungen ist die Verbindung zur Sohleabdichtung immer gewährleistet.



### Einbau FE



MASTER-Dichtblech-Ecke  
FB für Anschluss FE-Profil

# Abschalsysteme

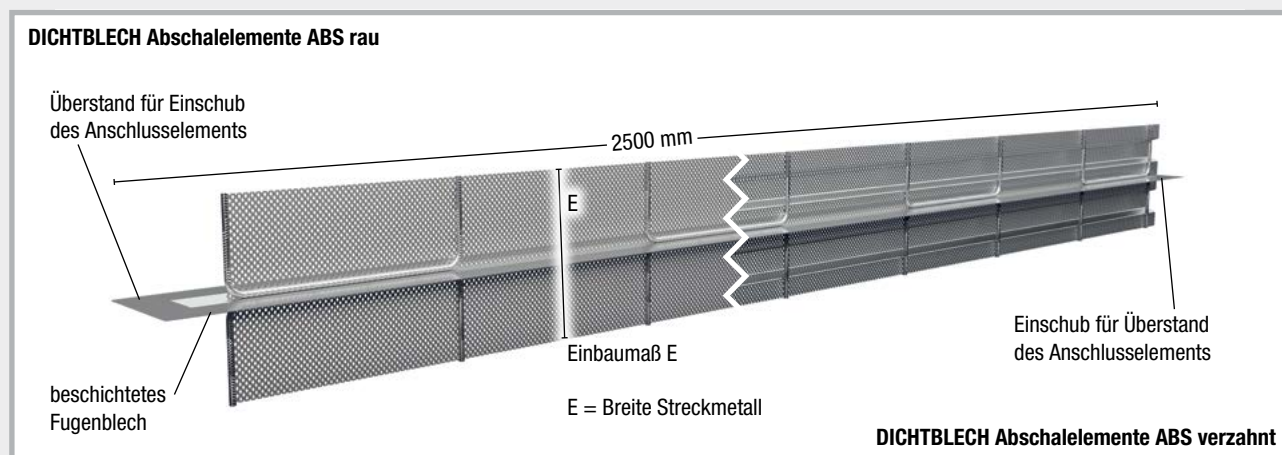
## DICHTBLECH

### Abschalelemente ABS rau / verzahnt

für die Arbeitsfugenabstellung mit Druckwasserbeanspruchung

Die DICHTBLECH Abschalelemente ABS rau / verzahnt bestehen aus einem beidseitig im Randbereich mit Polymerbeschichtung versehenen Dichtblech, welches beim Einbau in die Bodenplatte die horizontale Abdichtungsebene und im Wandeinbau die vertikale Abdichtungsebene darstellt.

Senkrecht zum Dichtblech bilden Streckmetallstreifen die Abschalungsebene.



## Abdichtung

- Beidseitig umlaufende Polymerbeschichtung im Randbereich
- Verwendbarkeitsnachweis: abP und ETA
- Für Fugenöffnung bis 1,0 mm



### Europäische Technische Bewertung (ETA):

Verwendungszweck: Abdichtungselement für die Abdichtung von Arbeitsfugen in Konstruktionen aus Beton mit hohem Wassereindringwiderstand gegen drückendes und nichtdrückendes Wasser.



### Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis:

2 bar Wasserdruck (20 m Wassersäule) bei Fugenöffnung bis 1,0 mm

### Anwendungstechnische Prüfung:

6 bar Wasserdruck (60 m Wassersäule) bei Fugenöffnung bis 1,0 mm



Das Träger- und Beschichtungsmaterial weist gute bis sehr gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien und anderen Medien auf.

## Abschalung

Die Geometrie und der offene Durchlass der Streckmetallstreifen erzeugen nach der Betonage folgende Arbeitsfugenoberflächen:

ABS rau: raue Fuge entsprechend DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

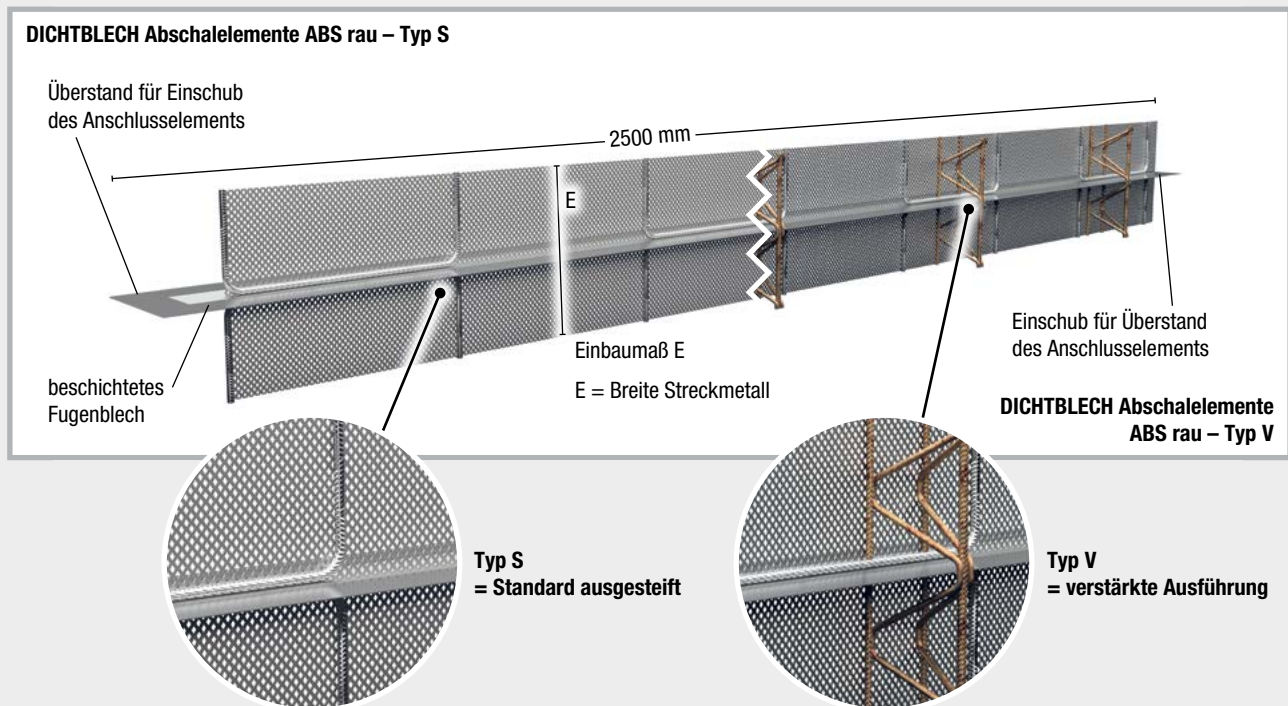
ABS verzahnt: verzahnte Fuge entsprechend DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)

# DICHTBLECH

## Abschalelemente ABS rau

für die Arbeitsfugenabstellung mit Druckwasserbeanspruchung

- Druckwasserdicht
- Raue Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplatten/Wandstärke abgestimmt
- Sonderausführungen mit Schrägschnitt, Höhenversprung, Aussparungen oder Kronenschnitt sind möglich (siehe Seite 25).



### Aussteifungsvarianten

- Typ S Standard ausgesteift = U-Bügel aus Bewehrungsstahl stabilisieren das Streckmetall
- Typ V Verstärkte Ausführung = erhöhte Stabilität durch zusätzliche Gitterträger + Montagerand

### Abmessung Einbaumaß

- Einbaumaße von 130 bis 1000 mm verfügbar, Abmessungen > 1000 mm auf Anfrage
- Sonderabmessungen auf Anfrage möglich

### Einbauhinweise

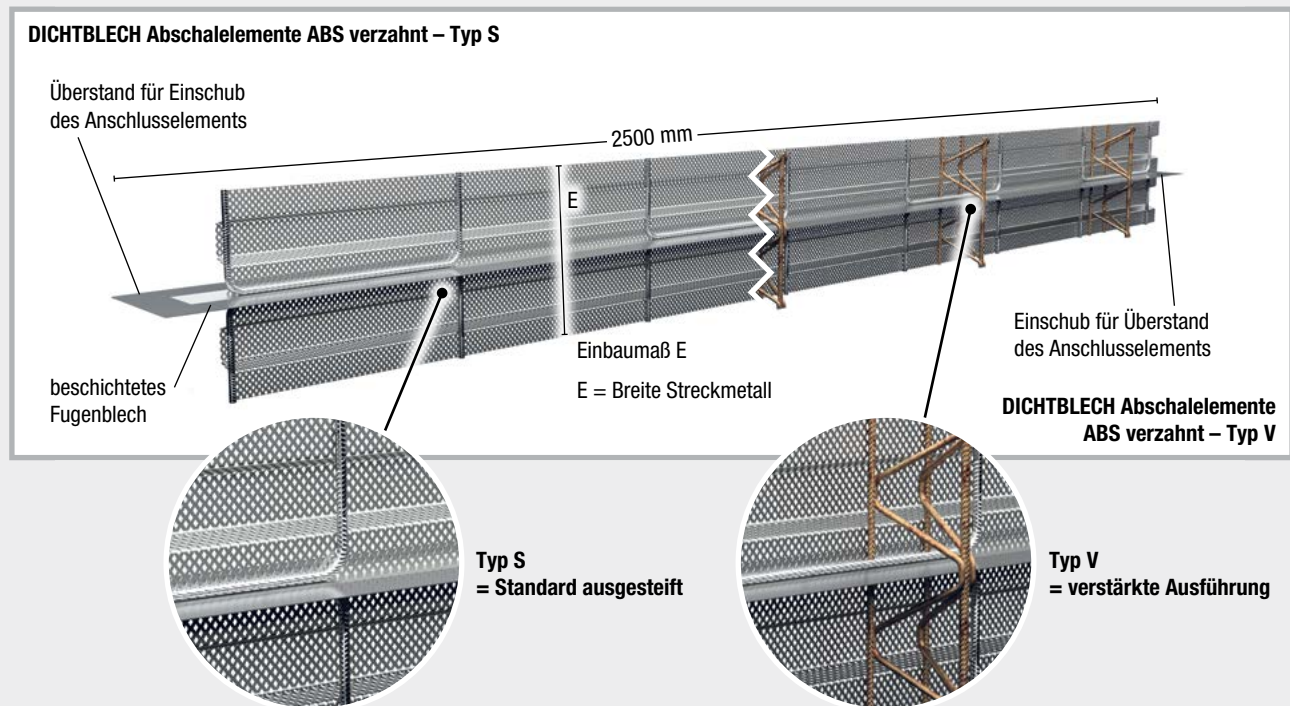
- Die ABS-Elemente zwischen die Bewehrungslage stellen und mit Bindendraht befestigen.
- Schutzfolie des Blechüberstands und im Bereich der Ausklinkung des nächsten Elements zurückschlagen, Überstand in Ausklinkung einschieben, die Beschichtung fest aneinander pressen und mit der mitgelieferten Stoßklammer sichern.
- Die Elemente verbleiben im Beton, somit keine aufwendigen Ein- bzw. Ausschaltungsarbeiten.
- Schutzfolie im Betongebereich vor der Betonage abziehen.
- Die Rückverankerung und Lagesicherung der Elemente gegen Betondruck erfolgt bauseits.

# DICHTBLECH

## Abschalelemente ABS verzahnt

für die Arbeitsfugenabstellung mit Druckwasserbeanspruchung

- Druckwasserdicht
- Verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplatten/Wandstärke abgestimmt
- Sonderausführungen mit Schrägschnitt, Höhenversprung, Aussparungen oder Kronenschnitt sind möglich (siehe Seite 25).



### Aussteifungsvarianten

- Typ S Standard ausgesteift = U-Bügel aus Bewehrungsstahl stabilisieren das Streckmetall
- Typ V Verstärkte Ausführung = erhöhte Stabilität durch zusätzliche Gitterträger + Montagerand

### Abmessung Einbaumaß

- Einbaumaße von 160 bis 1000 mm verfügbar, Abmessungen > 1000 mm auf Anfrage
- Sonderabmessungen auf Anfrage möglich

### Einbauhinweise

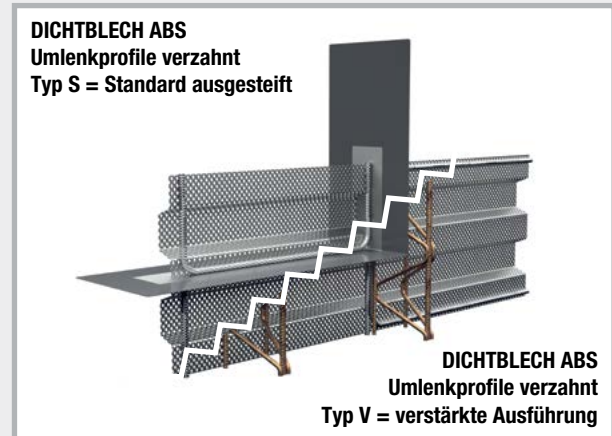
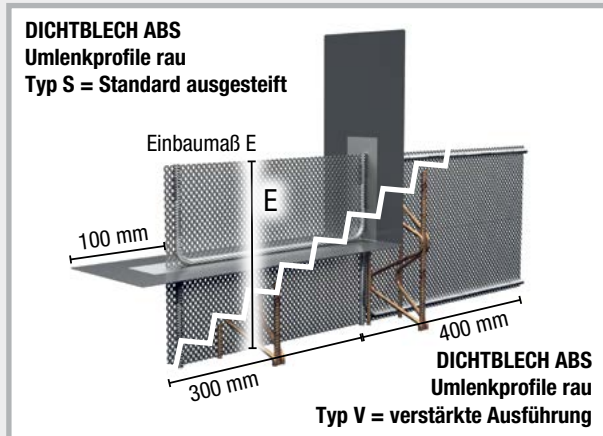
- Die ABS-Elemente zwischen die Bewehrungslage stellen und mit Bindedraht befestigen.
- Schutzfolie des Blechüberstands und im Bereich der Ausklinkung des nächsten Elements zurückschlagen, Überstand in Ausklinkung einschieben, die Beschichtung fest aneinander pressen und mit der mitgelieferten Stoßklammer sichern.
- Die Elemente verbleiben im Beton, somit keine aufwendigen Ein- bzw. Ausschaltungsarbeiten.
- Schutzfolie im Betonagebereich vor der Betonage abziehen.
- Die Rückverankerung und Lagesicherung der Elemente gegen Betondruck erfolgt bauseits.



## DICHTBLECH ABS Umlenkprofile rau / verzahnt

für den Richtungswechsel der Abdichtungsebene von horizontal auf vertikal

- Druckwasserdicht
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt

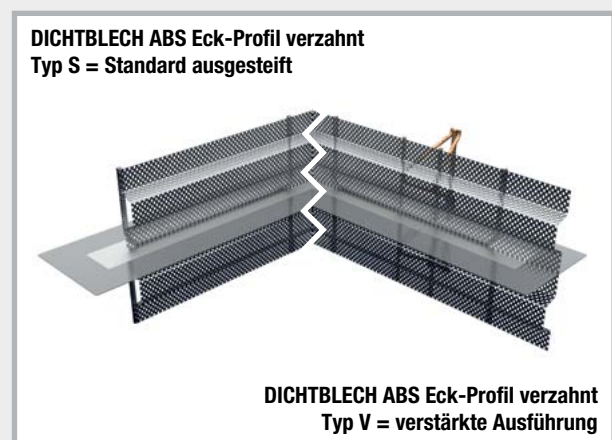
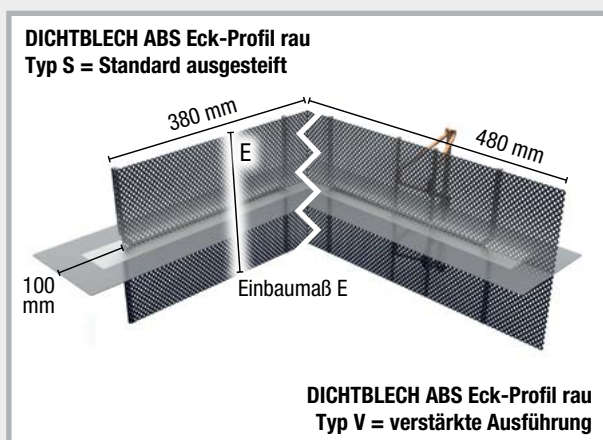


Die DICHTBLECH ABS Umlenkprofile rau / verzahnt kommen dann zum Einsatz, wenn von der Bodenplattenabschalung in die Wandabschalung umgeschwenkt wird. Ebenso, wenn im Bereich der Bodenplattenabschalung das Dichtblech aus dem Bodenplatten/Wandübergang zum geschlossenen System der Abdichtungsebene angeschlossen wird. Die DICHTBLECH ABS Umlenkprofile rau / verzahnt werden einbaufertig auf die Bodenplattenstärke abgestimmt geliefert. Sie sind kompatibel mit den DICHTBLECH Abschalelementen ABS rau / verzahnt.

## DICHTBLECH ABS Eck-Profil rau / verzahnt

für den Richtungswechsel der Abdichtungsebene in der Bodenplatte

- Druckwasserdicht
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt



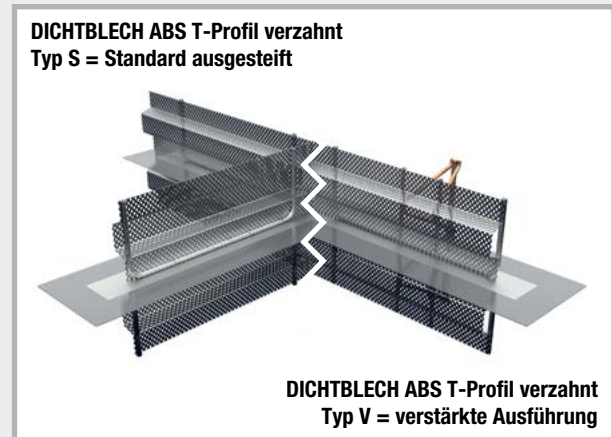
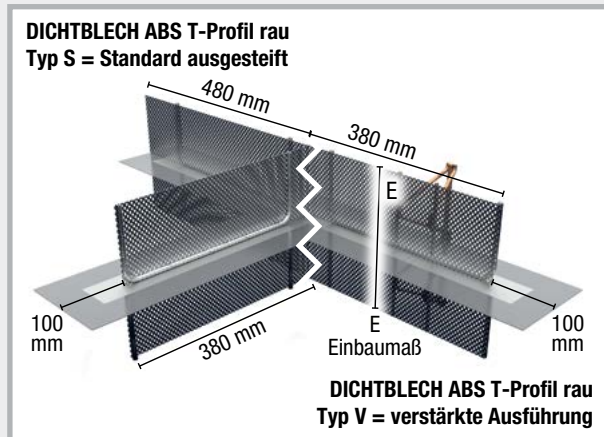
Die DICHTBLECH ABS Eck-Profile rau / verzahnt kommen bei Eckausbildungen der Bodenplattenabschalung zum Einsatz. Die DICHTBLECH ABS Eck-Profile rau / verzahnt werden einbaufertig auf die Bodenplattenstärke abgestimmt geliefert. Sie sind kompatibel mit den DICHTBLECH Abschalelementen ABS rau / verzahnt.



## DICHTBLECH ABS T-Profil rau / verzahnt

für T-Stöße der Abschalelemente mit Erhalt der Abdichtungsebene in der Bodenplatte

- Druckwasserdicht
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt

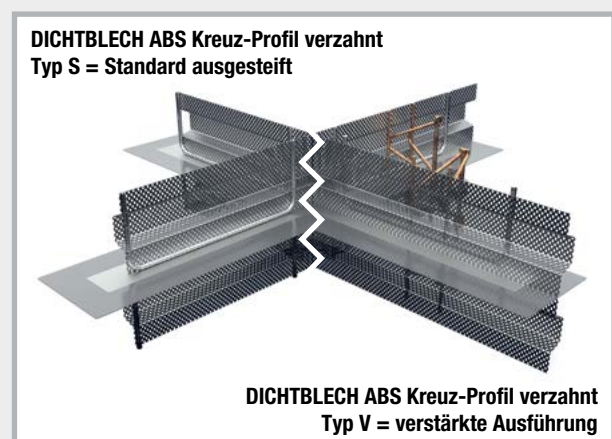
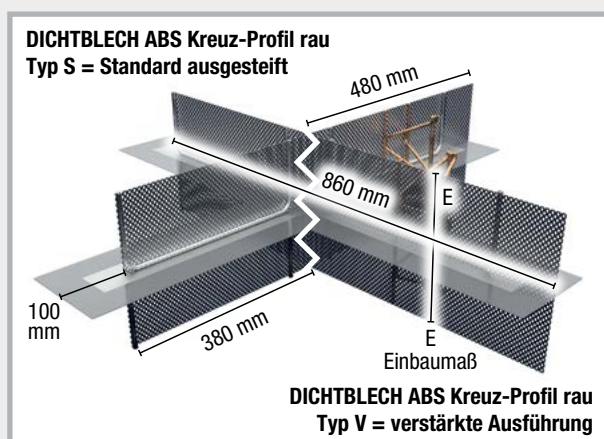


Die DICHTBLECH ABS T-Profil-Elemente rau / verzahnt kommen an einseitigen Stoßpunkten der Bodenplattenabschalung zum Einsatz. Die DICHTBLECH ABS T-Profil-Elemente rau / verzahnt werden einbaufertig auf die Bodenplattenstärke abgestimmt geliefert. Sie sind kompatibel mit den DICHTBLECH Abschalelementen ABS rau / verzahnt.

## DICHTBLECH ABS Kreuz-Profil rau / verzahnt

für Kreuzstöße der Abschalelemente mit Erhalt der Abdichtungsebene in der Bodenplatte

- Druckwasserdicht
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt



Die DICHTBLECH ABS Kreuz-Profil-Elemente rau / verzahnt kommen an Kreuzungspunkten der Bodenplattenabschalung zum Einsatz. Die DICHTBLECH ABS Kreuz-Profil-Elemente rau / verzahnt werden einbaufertig auf die Bodenplattenstärke abgestimmt geliefert. Sie sind kompatibel mit den DICHTBLECH Abschalelementen ABS rau / verzahnt.

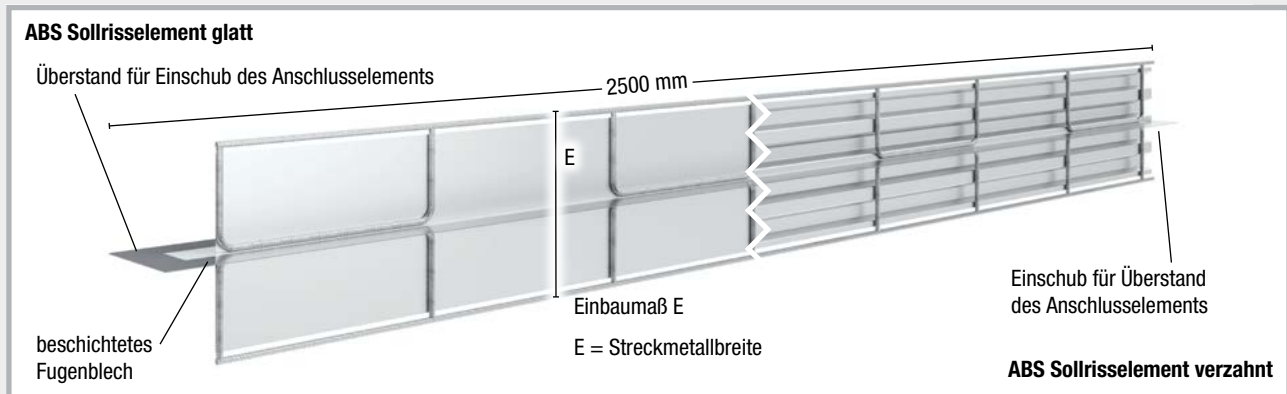
# DICHTBLECH ABS Sollrisselemente

für die Ausbildung von Sollrissfugen mit Druckwasserbeanspruchung

Um ungeplante und schwer kontrollierbare Rissbildung in Betonbauteilen zu vermeiden, empfiehlt sich die planmäßige Anordnung von Sollrissfugen. Diese lassen sich durch eine gezielte Querschnittsschwächung (nach WU-Richtlinie  $> 1/3$  der Bauteildicke) des Betons in Kombination mit einer Bewehrungsanpassung im geplanten Sollrissfugenebereich herstellen. Eine praktikable Variante der Querschnittsschwächung stellen unsere Sollrisselemente dar.

## **NEW!** ABS Sollrisselement glatt / verzahnt

Beschichtetes Fugenblech mit integrierter Sollrissfugenschiene



Die ABS Sollrisselemente bestehen aus einem beidseitig im Randbereich mit Polymerbeschichtung versehenen Dichtblech. Senkrecht zum Dichtblech sind beidseitig Sollrisschienen mit integriertem Montageüberstand angebracht. Das Einbaumaß richtet sich nach der Bauteildicke. Die Ausführung der Sollrisschienen ist in der Variante glatt (verzinktes flaches Blech) oder verzahnt (trapezprofiliertes verzinktes Blech) verfügbar.

## Abdichtung

- Beidseitig umlaufende Polymerbeschichtung im Randbereich
- Verwendbarkeitsnachweis: abP und ETA
- Für Fugenöffnung bis 1,0 mm



### Europäische Technische Bewertung (ETA):

Verwendungszweck: Abdichtungselement für die Abdichtung von Sollrissfugen in Konstruktionen aus Beton mit hohem Wassereindringwiderstand gegen drückendes und nicht-drückendes Wasser.



### Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis:

2 bar Wasserdruck (20 m Wassersäule) bei Fugenöffnung bis 1,0 mm

### Anwendungstechnische Prüfung:

6 bar Wasserdruck (60 m Wassersäule) bei Fugenöffnung bis 1,0 mm



Das Träger- und Beschichtungsmaterial weist gute bis sehr gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien und anderen Medien auf.

## Sollrisschienen

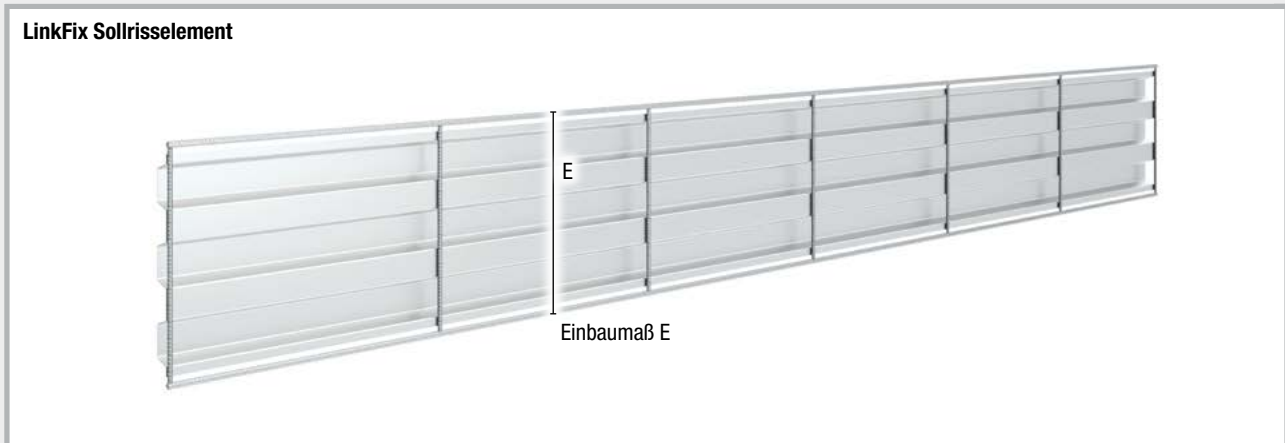
Die Ausführung der verwendeten Sollrisschienenvariante ist maßgeblich für die resultierende Kategorie des Sollrisses in glatter oder verzahnter Fuge. Die Geometrie der Trapezprofilierung ist in Anlehnung an die Anforderungen an verzahnte Fugen nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2) ausgebildet.

## Abschalelemente LinkFix / LinkForm

Verlorene Schalung für Arbeitsfugen der Fugenkategorie verzahnte / raue Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2), einbaufertig konfektioniert

### **NEW!** LinkFix Sollrisselement

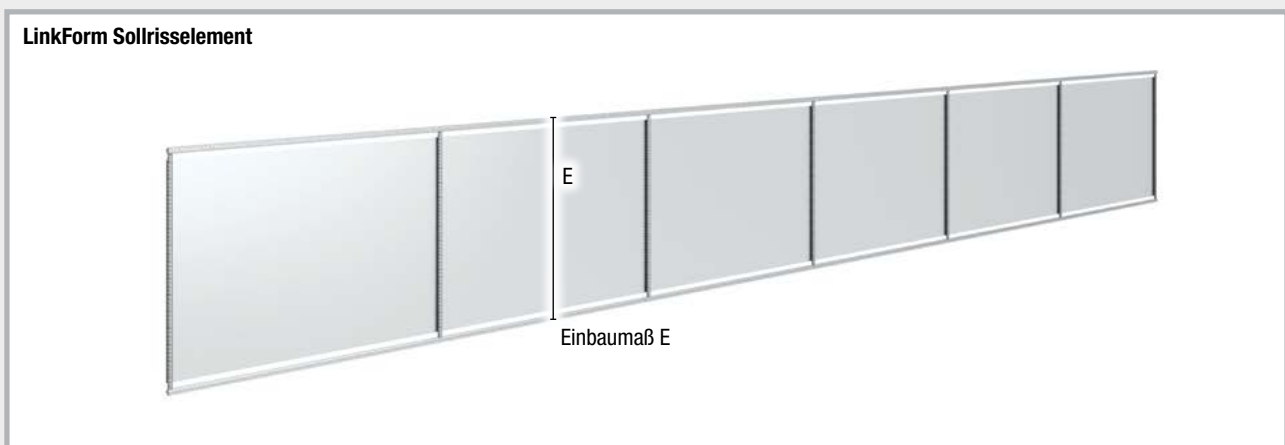
Sollrissfugenprofil für verzahnte Fugen



- LinkFix Sollrisselemente für die planmäßige Querschnittsschwächung des Betons
- Trapezprofilierte Ausführung, Geometrie in Anlehnung an verzahnte Fugen nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2).
- Integrierter Montagerahmen für die Befestigung an der Bewehrung
- Geeignet für Bodenplatten und Wandeinbau

### **NEW!** LinkForm Sollrisselement

Sollrissfugenprofil für glatte Fugen

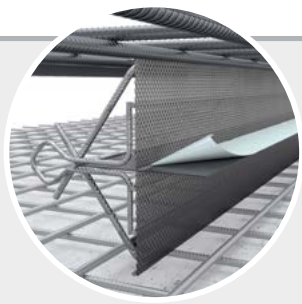
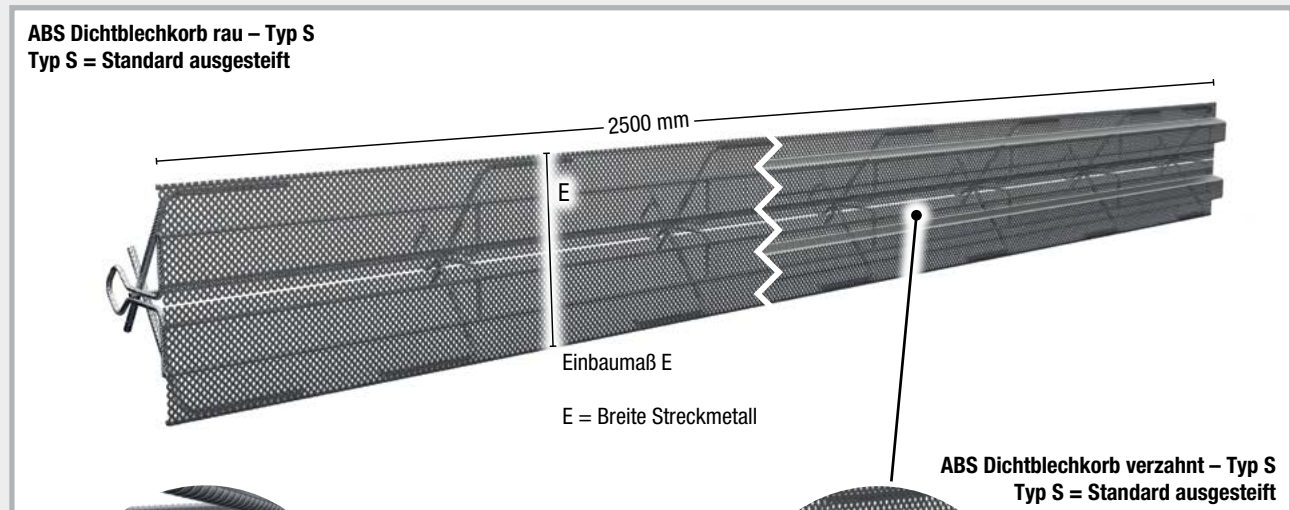


- LinkForm Sollrisselemente für die planmäßige Querschnittsschwächung des Betons
- Glatte Ausführung, für einen geradlinigen Rissverlauf durch das Betonbauteil
- Integrierter Montagerahmen für die Befestigung an der Bewehrung
- Geeignet für Bodenplatten und Wandeinbau

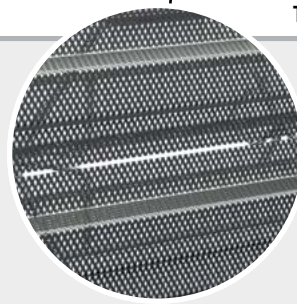
# ABS Dichtblechkorb rau / verzahnt

Abschalelement für den nachträglichen Dichtblecheinbau

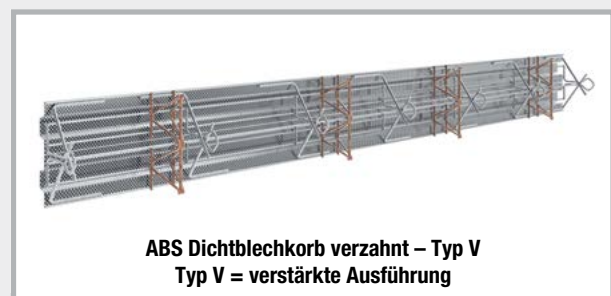
- Einschubkorb für beschichtete Fugenbleche
- Einschubtiefe bei 80 mm beschränkt
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt



Einschubbegrenzung



Einschuböffnung  
für Dichtblech



## Einbauhinweise

- Die ABS Dichtblechkorb-Elemente zwischen die Bewehrungslage stellen und mit Bindedraht befestigen.
- Die Schutzfolie des Dichtblechs auf der Blechseite des ersten Betonierabschnitts abziehen und das Dichtblech in den Einschubkorb einschieben.
- Die Blechenden der einzuschiebenden Dichtbleche nach Herstellervorgaben überlappen.
- Die ABS Dichtblechkorb-Elemente verbleiben im Beton, somit keine aufwendigen Ein- bzw. Ausschaltungsarbeiten.
- Die Rückverankerung und Lagesicherung der Elemente gegen Betondruck erfolgt bauseits.

**Passendes Dichtblech für den nachträglichen Einbau: Dichtblech VB finden Sie auf Seite 4.**

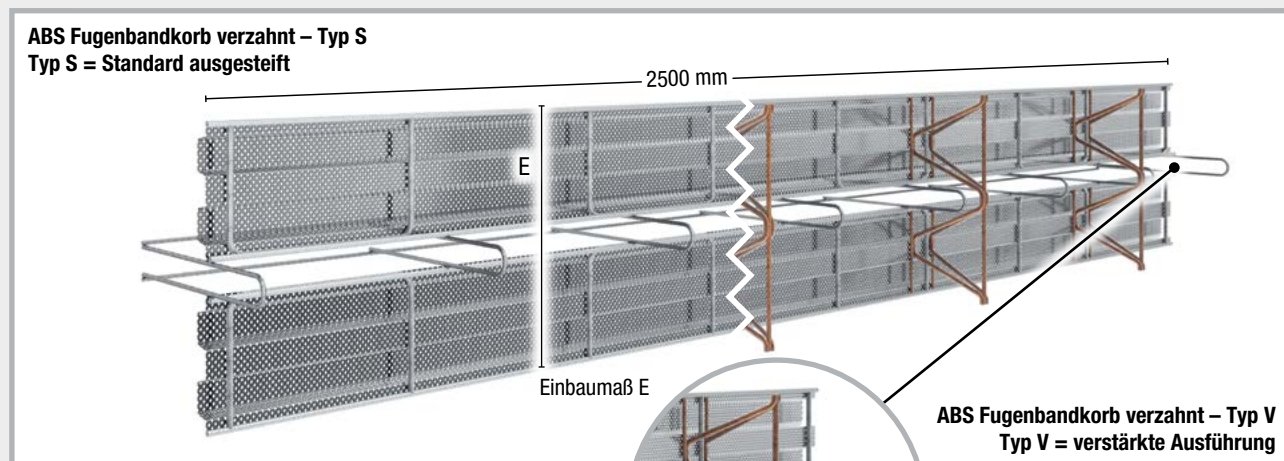


# ABS Fugenbandkorb

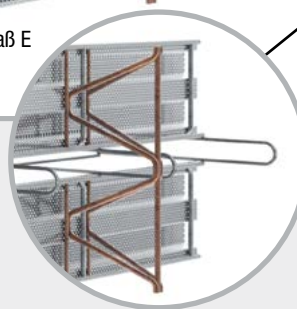
## **NEW!** ABS Fugenbandkorb verzahnt / rau

Abschalelement für den nachträglichen Fugenbandeinbau

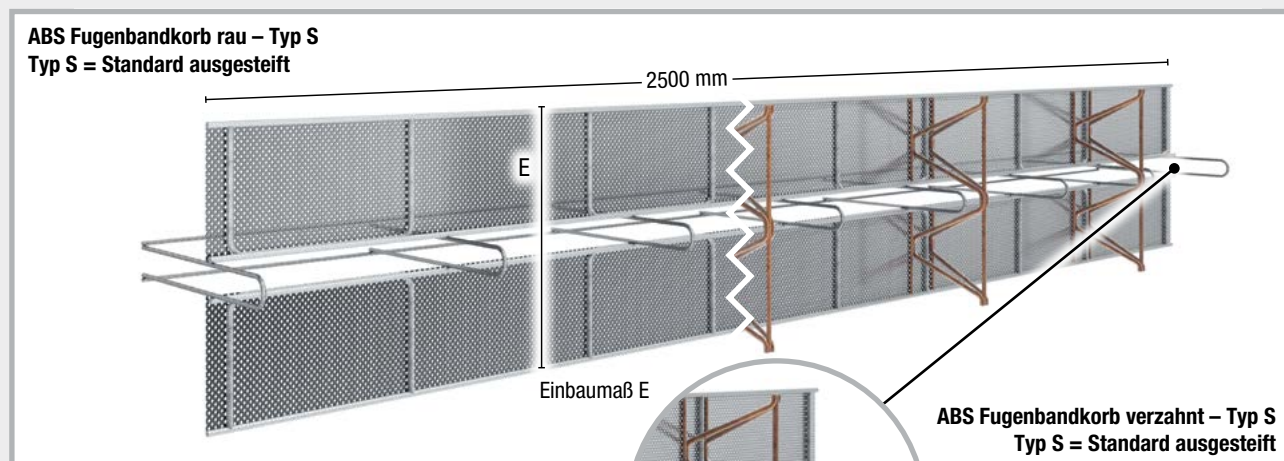
- Einschubkorb für innenliegende Arbeitsfugenbänder 190, 240 und 320 mm
- Raue / verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Einbaufertig auf Bodenplattenstärke abgestimmt
- Befestigung am Korb mit Fugenbandklammer



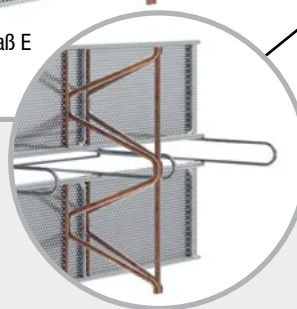
- Verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Typ V – mit aufgeschweißten Gitterträgern zur Aussteifung
- Einschuböffnung für Fugenband an Fugenbandbreite angepasst



Einschuböffnung  
für Fugenband



- Raue Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Typ V – mit aufgeschweißten Gitterträgern zur Aussteifung
- Einschuböffnung für Fugenband an Fugenbandbreite angepasst



Einschuböffnung  
für Fugenband



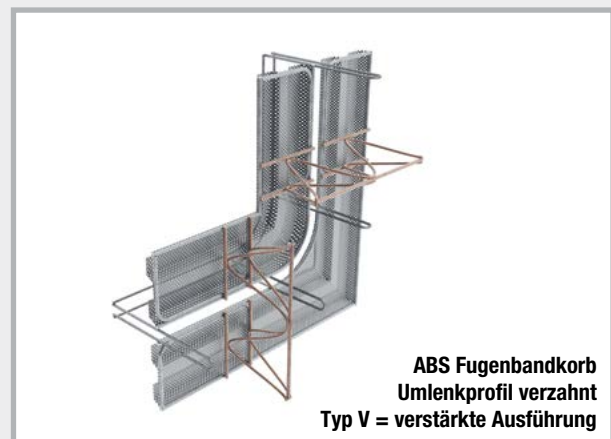
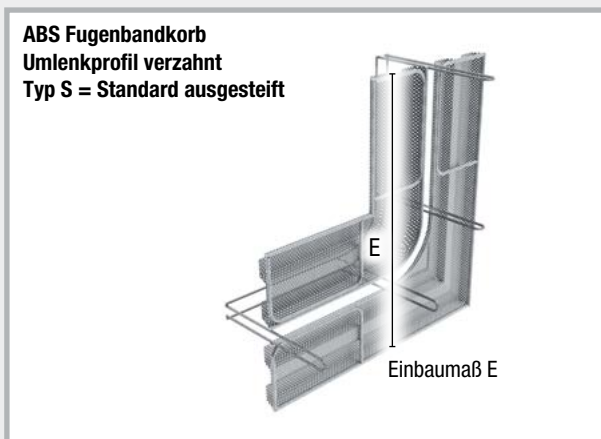
## **NEW!** ABS Fugenbandkorb Umlenkprofil

Abschalelement für Richtungsänderungen von Fugenbändern

Die ABS Fugenbandkorb Umlenkprofile ermöglichen den Richtungswechsel von horizontal zu vertikal verlaufenden Fugenverläufen. Häufigster Fall ist hier der Übergang von Bodenplatten auf Wände.

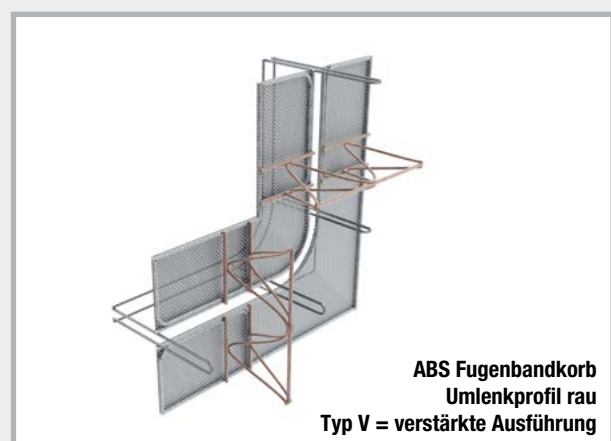
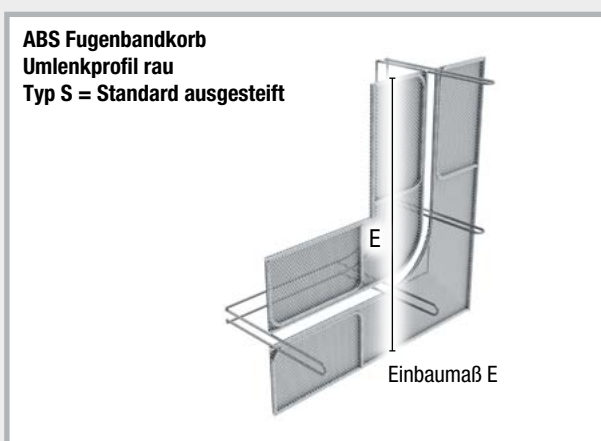
- Definierter Biegeradius von 150 mm entsprechend DIN 18197 für innenliegende Arbeitsfugenbänder
- Kompatibel mit ABS Fugenbandkorb

## ABS Fugenbandkorb Umlenkprofil verzahnt



- Verzahnte Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Typ V – mit aufgeschweißten Gitterträgern zur Aussteifung

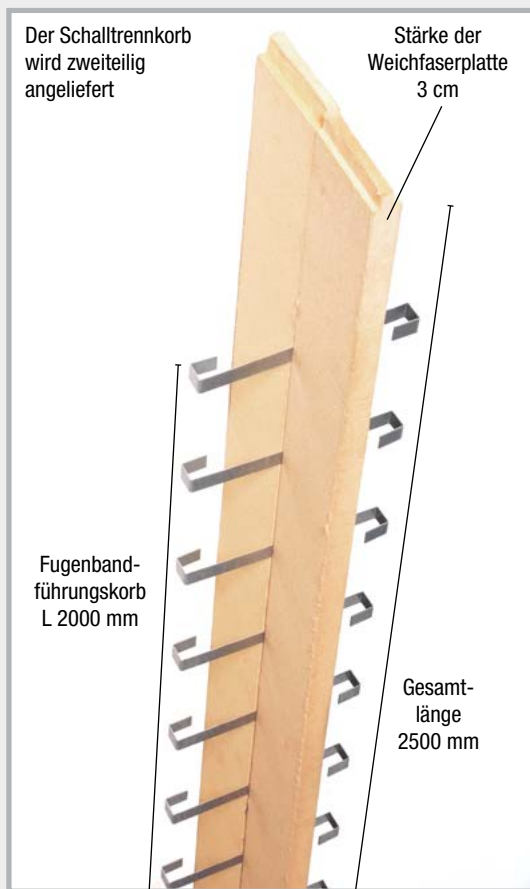
## ABS Fugenbandkorb Umlenkprofil rau



- Raue Fuge nach DIN EN 1992-1-1 NA (EC2)
- Typ V – mit aufgeschweißten Gitterträgern zur Aussteifung

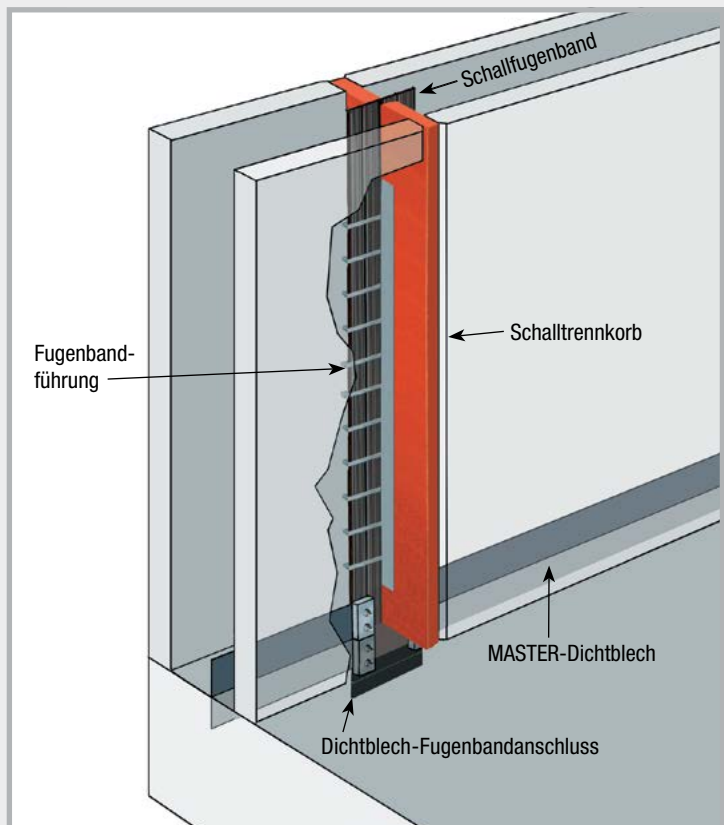
# Dichtblech Schalltrennkorb DSK

## Produktbeschreibung



## Einbau und Funktion

- Im Zuge der Sohlebetonage wird das Schallfugenband DSF mit dem beschichteten Bereich einbetoniert.
- Folie vor der Betonage abziehen.
- Im Sohlebereich wird das Schallfugenband mit der Sohle/Wand-Abdichtung durch den Dichtblech-Fugenbandanschluss verbunden.
- Der Schalltrennkorb wird an der Stirnseite der Wandelemente befestigt.
- Das Schallfugenband wird durch den Fugenbandführungskorb nach oben geführt.
- Fugenband mit Fugenbandklammern sichern.



# Dichtblech-Fugenbandanschluss



## Produktbeschreibung

Mit dem Dichtblech-Fugenbandanschluss stellen Sie eine sichere druckwasserdichte Verbindung zwischen PVC-Fugenbändern und beschichteten Fugenblechen her. Ein Dichtblech-Fugenbandanschluss setzt sich aus 2 Verbindern zusammen.



## Einbau



In den Bereichen, wo die Verbinderr montiert werden, müssen am Fugenband die Stege entfernt werden.



Die Bohrungen werden markiert.



Die Löcher werden gebohrt.



Verbinder und Fugenband werden zusammengesetzt.



Die Schrauben werden angezogen.



Folie abziehen, die Anschlussbleche ankleben und mit der Stoßklammer sichern.

# MASTER-Connect



## Verbinder für Fugenbleche und Fugenbänder

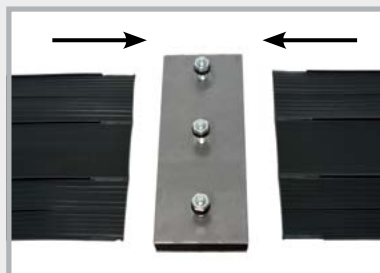
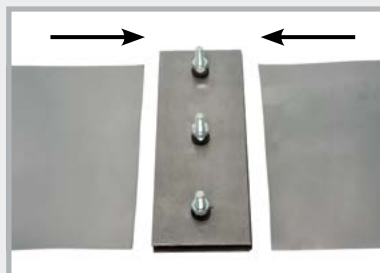
MASTER-Connect Verbinder werden in 2 Ausführungen hergestellt. MASTER-Connect Typ F für Fugenbleche und Typ B für Fugenbänder.

- Keine Bohrungen
- Einbaufertig geliefert
- Keine Schweißungen
- Absolut druckwasserdichte Verbindung



### Technik

1. Die Verbinder werden fertig vormontiert geliefert.
2. Die Fugenbleche oder Fugenbänder werden links und rechts zwischen die Dichtungen eingeschoben.
3. Im Einschubbereich der Fugenbänder werden die Stege entfernt, damit dieser Bereich möglichst glatt ist.
4. Nach dem Einschieben werden die Schrauben mit 8 Nm angezogen.
5. Die Verbindung ist absolut druckwasserdicht.



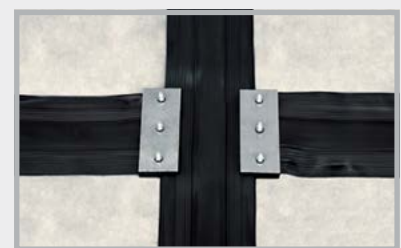
### Einbaumöglichkeiten für Fugenband und Fugenblech



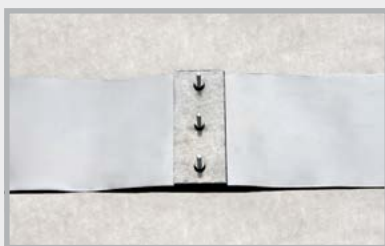
Stumpfstoß



T-Stück



Kreuzung



Stumpfstoß



T-Stück



Kreuzung

Technische Daten und eine ausführliche Einbauanleitung unter [www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)





**DICHTBLECHE**

**SOLLRISSFUGENPROFILE**

**FUGENBLECHE**

**FUGENBÄNDER**

**VERBINDER**

**STRECKMETALLE**

**ABSCHALSYSTEME + ZUBEHÖR**

**MASTERTEC** GmbH & Co. KG  
Spezialartikel für den Stahlbetonbau

Gewerbegebiet Unterhaid  
Im Maintal 13 · D-96173 Oberhaid  
Tel. +49 (0) 9503 / 5047-0

[info@mastertec.eu](mailto:info@mastertec.eu)  
[www.mastertec.eu](http://www.mastertec.eu)

