

Fugenbleche beschichtet

MASTER-Dichtblech

beidseitig vollbeschichtetes Dichtelement mit Halteschiene
20 mm gelocht

Bestell.-Nr	Breite	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 400	160 mm	2500 mm	Kiste 40 Stück	402A (L)

Bitte denken Sie an die Stoßklammern

Dichtblech VB Hochdruckbleche in Streifen

beidseitig vollbeschichtetes Dichtblech
inkl. Stoßklammern und Befestigungsbügel

Bestell.-Nr	Breite	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 409	160 mm	2400 mm	Kiste 50 Stück	402A (L)
080 427	160 mm	2000 mm	Karton 15 Streifen = 30 Meter	402A (S)

Dichtbleche VB in Rollen

Bestell.-Nr	Breite	Beschichtung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 418	160 mm	einseitig	1 Rolle = 20 m	402A (S)
080 420	160 mm	beidseitig	1 Rolle = 20 m	402A (S)

Dichtblech 80

beideitig vollbeschichtet, inkl. Stoßklammer

Bestell.-Nr	Breite	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 410	80 mm	2400 mm	Kiste 50 Stück	402A (L)

Sollrissfugenelemente

MASTER-Dichtblech SFG

inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern
verstellbare Halterung

Bestell.-Nr	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 405	2500 mm	Palette = 88 Stück	402B (L)

MASTER-Dichtblech SFE

inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern
verstellbare Halterung

Bestell.-Nr	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 406	2500 mm	Palette = 80 Stück	402B (L)

MASTER-Dichtblech FE

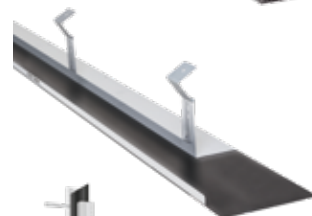
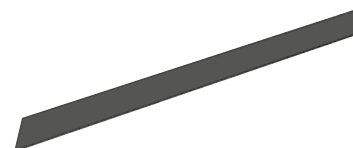
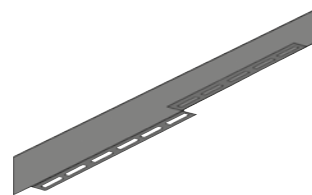
inkl. 5 Nageldübel 5/50 und 4 Stoßklammern
verstellbare Halterung

Bestell.-Nr	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 411	2500 mm	Palette = 72 Stück	402B (S)

SRF 125 Multi Typ Ortbetonwand

Beschichtetes Sollrissfugenprofil
inkl. 2 Stoßklammern, mit gelochter Halteschiene und gelochten, klappbaren Halte-
laschen, Wandstärke bis 36,5 cm

Bestell.-Nr	Elementlänge	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 408	2500 mm	Palette = 72 Stück	402B (L)



Fugenbleche beschichtet

Abschalelemente

ABS rau

Raue Fuge mit integriertem beschichteten Fugenblech

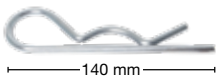


Bestell.-Nr	Aufmachung	Einbaumaß E = Lochblechbreite	Verpackung	Preisgruppe 402B
080 412	ABS 160 rau	Lochblech = 160 mm	Länge = 2,50 m	(L)
080 413	ABS 200 rau	Lochblech = 200 mm	Länge = 2,50 m	(L)
080 414	ABS 250 rau	Lochblech = 250 mm	Länge = 2,50 m	(S)
080 415	ABS 300 rau	Lochblech = 300 mm	Länge = 2,50 m	(S)
080 416	ABS 400 rau	Lochblech = 400 mm	Länge = 2,50 m	(S)

Zubehör für beschichtete Fugenbleche

Stoßklammern

zur Sicherung der Elementstöße



Bestell.-Nr	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 401	Beutel = 45 Stück	(L)

Dichtblech-Schalltrennkorb

1 Schalltrennkorb setzt sich aus 2 Elementen zusammen



Bestell.-Nr	Typ	für Wandstärke	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 440	DSK 24/25	24 + 25 cm	Länge = 2,50 m	(S)
080 441	DSK 30	30 cm	Länge = 2,50 m	(S)
080 442	DSK 35/36,5	35 + 36,5 cm	Länge = 2,50 m	(S)

Dichtblech Schallfugenband DSF

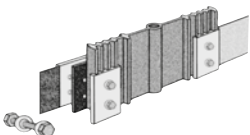
innenliegendes Arbeitsfugenband A24 nach DIN 18541
einseitig auf 15 cm spezial-beschichtet, bitumenverträglich



Bestell.-Nr	Typ	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 445	A24	1 Rolle = 3 m	(S)

Dichtblech-Fugenbandanschluß

Übergang Fugenblech auf Fugenband



Bestell.-Nr	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 402	Set = 2 Stück	(L)

MASTER-Dichtblechband

Kleband zur Sicherung von Stößen und Kreuzungspunkten, Stärke 1,5 mm



Bestell.-Nr	Rollenlänge	Rollenbreite	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 403	10 m	38 mm	Karton = 16 Rollen	(L)

MASTER-Dichtblech Ecke 90°

Schenkellänge 25 x 25 cm
mit Befestigungsschiene



Bestell.-Nr	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 417	1 Stück	(L)

Befestigungsbügel

Bestell.-Nr	für Fugenblech	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402C
080 407	161 -205 mm	1 Stück	(L)
080 430	206 - 330 mm	1 Stück	(L)



Fugenbleche beschichtet

Fradiflex® Premium-Fugenblech

mit Befestigungswinkel
und mit beidseitiger Beschichtung, inkl. 2 St. Klemmbügel

Bestell.-Nr	Breite	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 400F	F150 mm	1 Rolle = 25 Meter	402D (L)



Fradiflex® Premium-Fugenblech

ohne Befestigungswinkel
und mit beidseitiger Beschichtung, inkl. 2 St. Klemmbügel

Bestell.-Nr	Breite	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 402F	F150 mm	1 Rolle = 25 Meter	402D (L)



Fradiflex® Premium-Fugenblech in V4A

mit Befestigungswinkel
und mit beidseitiger Beschichtung, für die wasserdichte Betonarbeitsfuge
speziell bei Chloridbelastung (z.B. Meerwasser)

Bestell.-Nr	Breite	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 426F	F120 mm	Rolle = 25 Meter	400 (S)



Sollrisselemente

Fradiflex® Elementwand Sollrissfuge

inkl. 2 Stück Klemmbügel, Rißblechbreite 2 x 30 mm

Bestell.-Nr	Elementlänge	Paletteneinheit	Preisgruppe
080 405F	2,50 m	32 Stück	402E (L)
080 416F	3,00 m	32 Stück	(L)



Fradiflex® Elementwand Sollrissecke

inkl. 2 Stück Klemmbügel, Rißblechbreite 100 mm

Bestell.-Nr	Elementlänge	Paletteneinheit	Preisgruppe
080 406F	2,50 m	32 Stück	402E (L)
080 417F	3,00 m	32 Stück	(L)



Fradiflex®-Ortbeton-Sollrisselemente

mit beschichtetem Fugenblech für den Einsatz im Ortbetonbau, inkl. 2 Stück Klemmbügel,
Rissblechbreite 2 x 50 mm geeignet für Bauteildicken bis 30 mm

Bestell.-Nr	Elementlänge	Preisgruppe
080 408F	2,50 m	402E (L)



Zubehör für beschichtete Fugenbleche

Fradiflex®-Ecke

unbedingt erforderlich beim Einsatz der Elementwand-Sollrissecke
inkl. 2 Stück Klemmbügel

Bestell.-Nr	Höhe	Preisgruppe
080 407F	20 cm	402E (L)



Fradiflex® - Montagebügel

Bestell.-Nr	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 409F	50 Stück /Bund	402F (L)



Fugenbleche beschichtet

Zubehör für beschichtete Fugenbleche Fradiflex® – Fixierbügel für Sollrissfuge



Bestell.-Nr	für Wandstärke	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402F
080 410F	24 cm	20 Stück / Bund Bedarf: 2 Stück / Element	(L)
080 411F	30 cm	20 Stück / Bund Bedarf: 2 Stück / Element	(L)

Fradiflex® – Fixierbügel für Sollrissecke



Bestell.-Nr	für Wandstärke	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402F
080 414F	24 cm	10 Stück / Bund Bedarf: 1 Stück / Element	(L)
080 415F	30 cm	10 Stück / Bund Bedarf: 1 Stück / Element	(L)

Fradiflex® - Fixierbügel für Wandkrone



Bestell.-Nr	für Wandstärke	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402F
080 418F	24-30 cm	20 Stück / Bund Bedarf: 1 Stück / Element	(L)

Fradiflex® – Klemmbügel



Bestell.-Nr	Verpackungseinheit	Preisgruppe 402F
080 401F	125 Stück / Beutel	(L)



CEMflex VB 150

Preisgruppe
400

Verzinktes Stahlblech (B = 0,75 mm / L = 2.000 mm / H = 150 mm) beidseitig über die gesamte Höhe von 150 mm mit einer 0,5 mm dicken „aktiven“ Spezial-Beschichtung versehen, die sich mit dem Beton chemisch verbindet und dauerhaft die abzudichtende Fuge dichtet. (Kristallisation, Quellen, Versintern)

Vorteile des Systems

- mit abP, Deutsche Bahn und Trinkwasser Zulassung
- patentierte mineralische Beschichtung
- Zeitsparende Montage durch einfache Bügellösungen
- optimale Verbindung mit dem Frischbeton
- aktive Kristallisation, aktive Kalksteinbildung
- sehr starke Verbundwirkung
- geringe Betoneinbindetiefe, bereits 30 mm ausreichend
- keine Stoßverklebung – keine Schutzfolie
- Oberfläche nicht klebrig somit saubere Verarbeitung
- Jahreszeit- und Witterungsunabhängig
- geprüft bis 5 bar

**Einzelemente 2 m lang
150 mm hoch und 1,25 mm dick
Holzkiste à 50 Stück = 100 lfm**

BAS – STEEL MI CEMFlex ist kühl und trocken zeitlich unbegrenzt lagerfähig.



Fugenbleche unbeschichtet

Fugenbleche schwarz

Bestell-Nr.	Breite/mm	Stärke/mm	Rolle/ ca. lfm	Preisgruppe 406A
080 106 S	150	0,6	30	(L)
080 101 S	200	0,6	30	(L)
080 102 S	250	0,6	30	(L)
080 105 S	300	0,6	30	(L)
080 111 S	200	1,0	30	(L)
080 108 S	250	1,0	30	(L)
080 110 S	300	1,0	30	(L)
080 113 S	250	1,5	30 Nach WU Richtlinie	(L)
080 109 S	300	1,5	30 Nach WU Richtlinie	(L)
080 115 S	200	2,0	30	(L)
080 116 S	250	2,0	30 Nach WU Richtlinie	(L)
080 117 S	300	2,0	30 Nach WU Richtlinie	(L)



Fugenbleche in schwarzer Ausführung entsprechen ab einer Stärke von 1,5 mm und einer Breite von 250 mm der WU-Richtlinie. Alle anderen Aufmachungen entsprechen nicht der Richtlinie für wasserundurchlässige Bauwerke.

Fugenbleche verzinkt

Bestell-Nr.	Breite/mm	Stärke/mm	Rolle/ ca. lfm	Preisgruppe 406A
080 106	150	0,6	30	(L)
080 101	200	0,6	30	(L)
080 102	250	0,6	30	(L)
080 105	300	0,6	30	(L)



verzinkt

Fugenblechverbinder

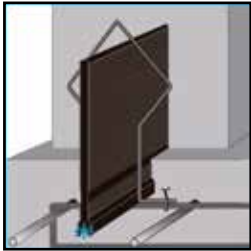
Die Fugenblechverbinder werden fertig vormontiert geliefert. Die Verbinder setzen sich zusammen aus Stahlplatten, Güte Stahl blank, verzinkten Schrauben und hochbeständigen Dichtungen. Die Bleche werden links und rechts zwischen die Dichtungen eingeschoben und die Schrauben mit 8 Nm angezogen. Fertig montierte Stoßverbindung

Beständigkeiten:

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

Bestell.-Nr	Bezeichnung	Preisgruppe 406B
080 126	MASTER-Connect Fugenblech F150 für Fugenblechbreiten bis 150 mm	(S)
080 128	MASTER-Connect Fugenblech F250 für Fugenblechbreiten bis 250 mm	(S)
080 129	MASTER-Connect Fugenblech F330 für Fugenblechbreiten bis 330 mm	(S)





Fugenbänder

Kombi-Arbeitsfugenband KAB

Funktionsprinzip

Das KAB-Profil ist ein Fugenband mit integriertem Quellgummi zur Abdichtung von Arbeitsfugen in Betonbauwerken. Grundlage des Kombi-Arbeitsfugenbandes sind ein hochwertiges, halbhart eingestelltes PVC-P Material und ein Quellgummirundprofil mit einem hohen Expansionsvolumen. Die Dichtfunktion des Kombi-Arbeitsfugenbandes wurde in praxisnahen Einbetonierversuchen eindrucksvoll nachgewiesen. Selbst bei großem Wasserdruck haben beide Dichtelemente – Riffelprofil und Quellgummi – ihre Funktionsfähigkeit überzeugend bewiesen. Die Kombi-Arbeitsfugenbänder werden seit Jahren erfolgreich in Kläranlagen, Schwimmbädern, Wasserbehältern, Tiefgaragen und im Wohnungsbau eingesetzt. Entsprechende Prüfzeugnisse stehen zur Verfügung.

Kombi-Arbeitsfugenband

Bestell-Nr.	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A
080 156	KAB 150	150	25	(L)

KAB-Klemmschiene KS

speziell für KAB-Arbeitsfugenbänder

Bestell-Nr.	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe 410A
080 154	passend für KAB 150	1 Stück	(L)

Arbeitsfugenbänder

- PVC Werksnorm, nicht bitumenverträglich
- DIN 18541 bitumenverträglich (BV)

Arbeitsfugenbänder, innenliegend



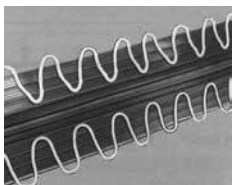
Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A	Bestell-Nr. DIN 18541	Preisgruppe 410A
080 026	A 19	190	25	(L)	080 026 D	(S)
080 027	A 24	240	25	(L)	080 027 D	(S)
080 028	A 32	320	25	(L)	080 028 D	(S)

Arbeitsfugenbänder, außenliegend



Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A	Bestell-Nr. DIN 18541	Preisgruppe 410A
080 037	AA 19	190	25	(L)	080 037 D	(S)
080 039	AA 24	240	25	(L)	080 039 D	(S)
080 041	AA 32	320	25	(L)	080 041 D	(S)

Arbeitsfugenbänder, innenliegend mit Kunststoffschlaufen, stabilisiert



Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A	Bestell-Nr. DIN 18541	Preisgruppe 410A
080 094	SFA 19	190	25	(S)	080 094 D	(S)
080 095	SFA 24	240	25	(L)	080 095 D	(S)
080 096	SFA 32	320	25	(S)	080 096 D	(S)

Arbeitsfugenbänder, innenliegend, federstahlarmiert



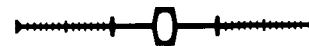
Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A
080 108	Flex 19	190	25	(S)
080 107	Flex 24	240	25	(L)
080 109	Flex 32	320	25	(S)

Dehnungsfugenbänder

- PVC Werksnorm, nicht bitumenverträglich
- DIN 18541 bitumenverträglich (BV)

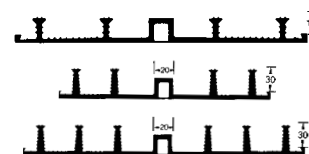
Dehnungsfugenbänder, innenliegend

Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A	Bestell-Nr. DIN 18541	Preisgruppe 410A
080 003	D 19	190	25	(L)	080 003 D	(S)
080 004	D 24	240	25	(L)	080 004 D	(S)
080 005	D 32	320	25	(L)	080 005 D	(S)



Dehnungsfugenbänder, außenliegend

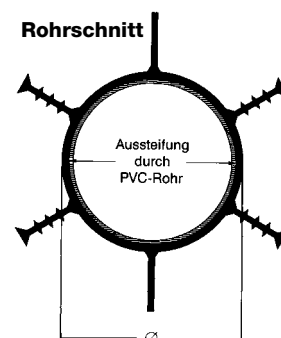
Bestell-Nr. PVC-Werksnorm	Profil	Breite/mm	Rolle/lfm	Preisgruppe 410A	Bestell-Nr. DIN 18541	Preisgruppe 410A
080 012	AD 19	190	25	(S)	080 012 D	(S)
080 014	AD 24	240	25	(L)	080 014 D	(S)
080 016	AD 32	320	25	(L)	080 016 D	(S)



Dichtungsrohre mit Hart-PVC-Rohraussteifung

- Steuerung der Risse
- Dichtung der Risse durch Sperranker

Bestell-Nr.	Breite/mm	Rohrlängen/m	Preisgruppe 414A
080 121	Q3 Ø 60 mm außen	3	(S)
080 122		4	(S)
080 125		5	(S)
080 118	Q1 Ø 88 mm außen	3	(L)
080 119		4	(L)
080 120		5	(L)
080 117	Q2 Ø 175 mm außen	3	(S)
080 123		4	(S)
080 124		5	(S)



Dichtungsrohr Q 3 Ø 60 mm außen
Dichtungsrohr Q 1 Ø 88 mm außen
Dichtungsrohr Q 2 Ø 175 mm außen

Fugenbänder-Zubehör

Fugenbandschweißkolben

zur PVC-Fugenbänderverschweißung

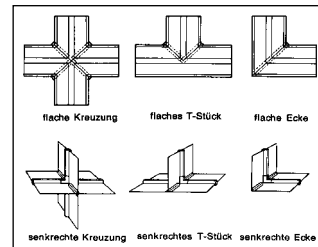
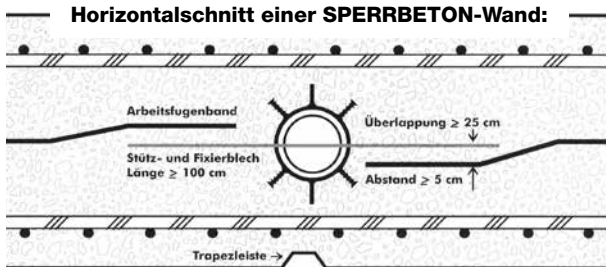
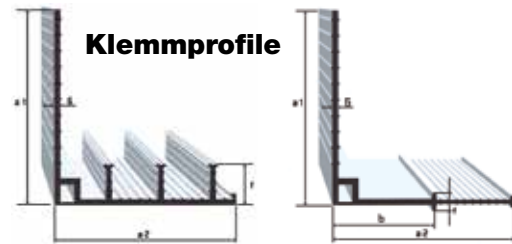
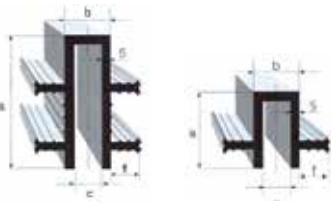
Bestell-Nr.	Watt	Preisgruppe 410B
080 097	200	(L)
080 098	250	(L)
080 099	300	(L)



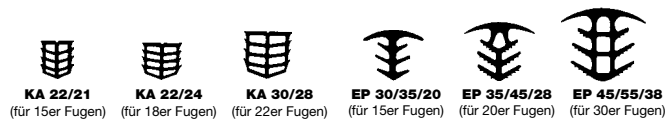
Fugenbandklammern normal

Bestell-Nr.	Preisgruppe 410B
080 084	(L)

Fugenverschlussbänder



Fugenband Formstücke



Fugenverschlussprofile

Spezialabdichtbänder

PolyproofX® 1 Vierkantprofil

Ersetzt aufwendige Klemmfugenband-Konstruktionen

PolyproofX® 1 ist formstabil

- optimal für Anschluss Neu/Alt
- Fertigteilbau/Tunnelbau
- Sanierung Dehnungsfuge
- Quellvorgang reversibel

PolyproofX® 1 ist sicher

- beständig gegen Mikroorganismen
- formstabil bei Quellvorgang
- hohe Elastizität und Reißfestigkeit
- trinkwassertauglich

PolyproofX® 1 ist wirtschaftlich

- einfaches Befestigungsmaterial
- für jede Fuge das richtige Profil
- Verarbeitung von -30 °C bis $+60$ °C



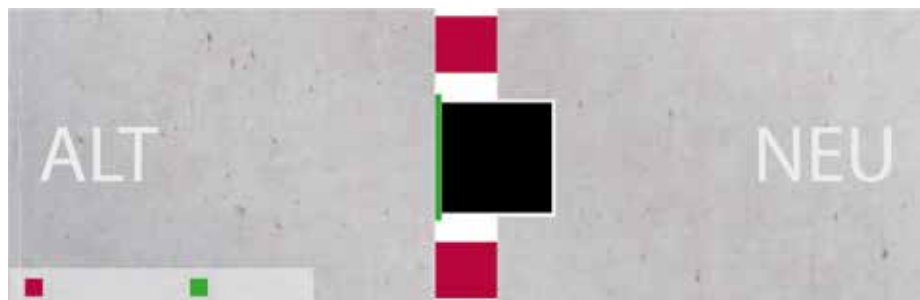
Bestell.-Nr	Bezeichnung	Abmessung/mm	Rolle/m	Verp.-Einh./Karton	Preisgruppe 420A
080 158	PolyproofX® 1	30 x 30	5,0	30 m	(S)

Zubehör für Spezialdichtbänder

Bestell.-Nr	Bezeichnung	Kartusche	Verp.-Einh./Karton	Preisgruppe 420A
080 159A	Polymer-Quellpaste SX 100	290 ml	12 Kartuschen	(S)

passende Kartuschenpressen finden Sie im Katalog auf Seite 138

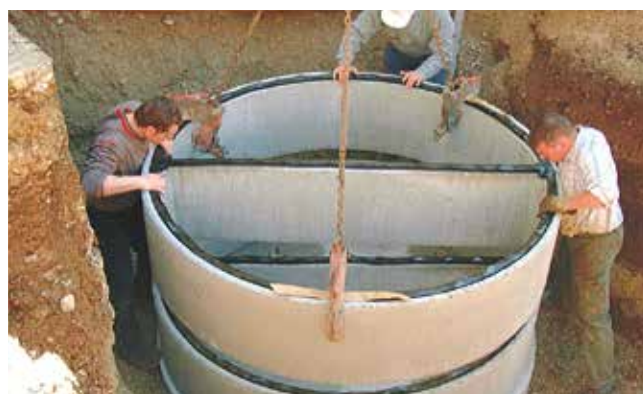
Das Polymer-Quellband PolyproofX®1 wird zum Abdichten einer klassischen Arbeitsfuge zwischen zwei Betonierabschnitten eingesetzt, findet aber auch in den verschiedensten Konstruktionen des Schacht- und Fertigteilbau sowie im Tübbingbau eine breite Anwendung. Die PolyproofX®1 – Vierkantprofile werden insbesondere für die Abdichtung von Gebäudetrennfugen/Dehnungsfugen (neu an alt) an Stelle von aufwendig anzubringenden Klemmfugenbandkonstruktionen eingebaut. Durch die hohe Beständigkeit gegenüber Säuren, Laugen, organischen Lösungsmitteln etc. bietet Polymer-Quellband PolyproofX®1 ein breites Spektrum an Einsatzmöglichkeiten (Kläranlagen, Biogas-Anlagen, Regenüberlaufbecken, Güllebehälter etc.).



RubberElast® – Die Fertigteilabdichtung mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis

RubberElast® ist ein international erfolgreiches Abdichtband für Betonfertigteilstöße. Es wird bauseitig durch einfaches Andrücken im Fugenbereich montiert und dichtet durch den Anpressdruck der Betonfertigteile die Fuge druckwasserdicht ab. RubberElast® zeichnet sich durch eine enorm hohe Wasser und Gasundurchlässigkeit, sowie eine hervorragende Beständigkeit gegen wetterbedingte und mechanische Abnutzung aus. RubberElast® behält auch bei tiefen Temperaturen seine Elastizität. Neben der sehr guten Haftung am Beton weist das Fugenband auch ausgezeichnete Adhäsionseigenschaften zu Metallen, Glas und anderen Materialien auf.

Mit RubberElast® ist nun eine Lösung für das Beton abdichten verfügbar, die extrem schnell und nahezu temperaturunabhängig zu verarbeiten und nach Abschluß der Montage wasserdicht ist, da das Material durch den Anpressdruck sicher mit den Betonelementen verklebt. Dabei bleibt das Material dauerelastisch. Aufgrund seiner Resistenz gegenüber aggressiven Medien bietet RubberElast® eine ideale Möglichkeit, auch im Abwasserbereich eingesetzt zu werden. Für Sicherheit steht das Prüfzeugnis der Materialprüfanstalt Braunschweig.



RubberElast®

Bestell-Nr.	Abmessung/mm	Rolle/m	m/Karton	Preisgruppe 436A
080 166	38 x 32	3,2	12,8	(L)
080 167	32 x 25	4,4	17,6	(L)
080 168	25 x 19	4,4	26,4	(L)
080 169	17 x 17	4,5	36,0	(L)

Quellbänder



Bentonitquellband

für die Abdichtung von Arbeitsfugen, Druckdicht bis 50 m Wassersäule

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 130	Abm. 25 x 20 mm	30 m / Karton	430A (L)



MASTERSTOP SK

Selbstklebendes Bentonitquellband, Druckwasserdicht bis 50 m Wassersäule

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 165	Abm. 20 x 5 mm	90 m / Karton	430A (L)



FLOWSTOP

Hochdruck-Quellbänder auf TPE-Basis

für die Arbeitsfugenabdichtung, Druckdicht bis 80 m Wassersäule

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 150	Abm. 20 x 10 mm	30 m / Karton	430A (L)

Zubehör für Quellbänder



Befestigungsgitter für Quellband 25 x 20 mm

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 147	Elementlänge 1 m	30 m / Karton	430B (L)

Quellbandkleber

geeignet für feuchten Untergrund, Kartusche á 310 ml

Verbrauch: 1 Kartusche = ca. 8 Meter



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 141	für Bentonitquellbänder	20 Kartuschen / Karton	430B (L)
080 152	für FLOWSTOP-Quellbänder	20 Kartuschen / Karton	430B (L)

Master-Mastic Quellpaste

Quellpaste auf Polyurethanbasis, für die Abdichtung von Arbeitsfugen und Durchdringungen,

Verbrauch: Arbeitsfuge ca. 250 x 300 ml/m ; Durchdringungen ca. 80 - 100 ml/m



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 138	Kartusche á 310 ml	12 Kartuschen / Karton	430B (L)

Kartuschenpressen finden Sie im Katalog auf Seite 138

Befestigungsnägel



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
080 143	Nägel für Bolzensetzgerät Länge 42 mm mit großer Scheibe	100 Stück / Beutel	430B (L)
080 145	Nägel für manuelle Befestigung Länge 40 mm mit Scheibe	250 Stück / Karton	430B (L)

Quell- und Injektionsdichtung

Die Quell- und Injektionsdichtung besteht aus den bewährten Produkten Quellgummi BAS-CEMswell und Verpress- bzw. Injektionsschlauch BAS - CEM 11 oder BAS-Predimax 11 und bilden zusammen die einzigartige Fugen-Doppelabdichtung (quellen + verpressen).
Der Schlauch gewährleistet den Austritt von Injektionsmaterial zu jeder Zeit.

Montage kann wahlweise mit:
- Montageklebstoff BAS - CEM 805
- Stahlnägel und Schellen erfolgen.

Eine Betondeckung von 8 cm darf nicht unterschritten werden.

BAS-CEMswell „inject“ 11

einfach injizierbar, Regenschutz für 10 Stunden, Quellvermögen > 400%

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 660	Quellband und Injektionsschlauch	5 Meter / Rolle	444A (L)



Montageklebstoff BAS - CEM 805

für die Verklebung von Quellbändern

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 661	Klebstoff	Kartusche á 290 ml	444A (L)



Befestigungsschellen für CEMswell

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 662	Halteclips	Karton á 100 Stück	444A (L)



Schalungspacker M6

Bestell.-Nr	Beschreibung	Preisgruppe
020 664	einteilig inkl. Injektionsnippel	444A (L)



Kunststoffverbinder 11

Bestell.-Nr	Beschreibung	Preisgruppe
020 663	zum Verbinden von CEMswell	444A (L)



Kompri-Dichtungsbänder

Vorkomprimiertes Dichtungsband BG1

Fugendichtungsbänder nach DIN 18542 auf Basis acrylatgetränktem PUR-Weichschaumstoff. Die Fugendichtungsbänder werden auf Rollen, einseitig selbstklebend, vorkomprimiert auf weniger als 1/5 der Ausgangsstärke, geliefert.
Technische Informationen erhalten Sie auf Anfrage.

Bestell.-Nr.	Fugenbreite	Breite/mm	Rolle/m	Karton/lfm	Preisgruppe
080 209	4 – 7	20	6,50	97,50	434A (L)
080 214	6 – 12	30	3,75	37,50	(L)
080 219	12 – 24	40	3,70	25,90	(L)
080 221	16 – 32	40	2,80	19,60	(L)





Verpressschlauchsysteme

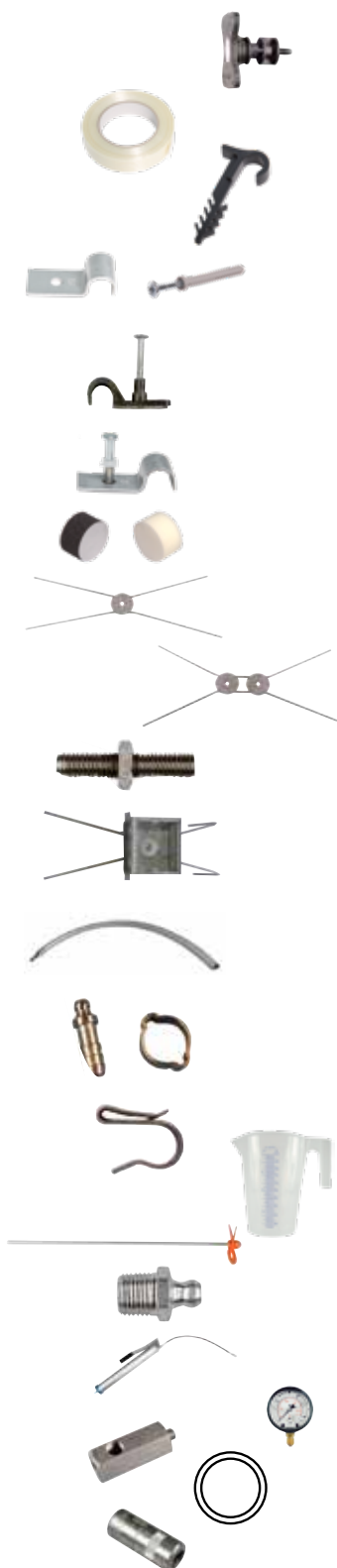
Injektionsschlauch

rund, Abm. 5/10 mm, Farbe rot/gelb mit Gewebemantel

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe 440A
020 760R	Injektionsschlauch mehrfach-verpressbar	100 m / Rolle	(L)

Zubehör für Verpressschlauchsysteme

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe 440B
020 764	Nagelpacker, gelb		(L)
020 765	Nagelpacker, blau		(L)
020 769	Filamentband		(L)
020 780	Schnappi (Frischbeton bzw. Ø 8 mm Bohrung Bedarf: 6 Stück / m)	100 Stück / Sack	(L)
020 781	Metallschelle mit Nageldübel (Ø 5 mm Bohrung, Bedarf: 6 Stück / m)	100 Stück / Karton	(L)
020 796	Intec-Schelle aus Kunststoff mit vormontiertem Nagel, passend f. Bolzenschubwerkzeug, Bedarf: 6 Stück / m	100 Stück / Karton	(L)
020 783	Metallschelle mit vormontiertem Nagel, passend für Bolzenschubwerkzeug, Bedarf: 6 Stück / m	100 Stück / Karton	(L)
020 784	Dichti (Schaumstoff f. Nagelpacker)	20 Stück / Beutel	(L)
020 785	Napa-Spinne (verstellbar), dient zur Fixierung der Nagelpacker an der Bewehrung		(L)
020 771	Napa-Doppelspinne		(L)
020 723	Verbindungsstück aus Stahl (zur Schlauchverlängerung)		(L)
020 786	Verwahrdose mit Deckel zum Einbetonieren und sicheren Verwahren der Verpressschlauchenden		(L)
020 762	Verpressschlauchenden Entlüftungsschlauch mit Verbindungsstück aus Stahl und Endkappe, Länge 40 cm		(L)
020 724	Innenpacker mit Kegelkopfnippel und Zwei-Ohr-Schlauchklemme passend zum		(L)
020 725	Fugenblechklammer dient zur Befestigung des Verpressschlauches am Fugenblech	100 Stück / Sack	(L)
07.361	1-Liter Messbecher		(L)
020 774	Rührstab, für Bohrmaschine		(L)
020 776	Kegelkopfnippel, mit extra langem Gewinde		(L)
020 778	Handpresse komplett mit Hochdruckpanzerschlauch und Greifkopf		(L)
020 787	Hydraulikmanometer		(L)
020 788	T-Stück		(L)
020 734	Ersatz-Dichtungsring, für Handpresse		(L)
020 777	Ersatz-Greifkopf passend zum Kegelkopfnippe		(L)





Verpressmaterialien

Intectin Plus PUR-Harz

nach DIN-EN 1504-5 mit CE-Kennzeichnung
Für Schlauchverpressung und zur Rissinjektion geeignet
niedrigviskos und elastisch aushärtend mit verlängerter Topfzeit (entspricht 100 min.)

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 772	Intectin Plus PUR-Harz	Gebinde á 1 Liter	440C (L)

Intectin EP

Zweikomponenten-Epoxid-Harz für die kraftschlüssige Verpressung von Rissen oder auch für kraftschlüssige/füllende Schlauchverpressung
geeignet für trockenen und feuchten Untergrund

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 731	Intectin EP	Gebinde á 1 Liter	440C (S)

Intectin Blitz inkl. Beschleuniger

das Spezial-PUR-Harz schäumt bei Wasserzutritt auf.
stoppt den Wasserzufluss, Beschleunigeranteil ca. 10 %

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 730	Intectin Blitz	1 Gebinde á 1 Liter	440C (S)

Beschleuniger

für Intectin Plus und Intectin Blitz

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 729	Beschleuniger	1 Gebinde à 0,1 Kg	440C (S)

Intectin Spezialreiniger

geeignet sowohl bei PUR- als auch bei EP-Harzen

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
020 773	Spezialreiniger	1 Gebinde á 1 Liter	440C (L)

Injektionsharz-Systeme

MC-Injekt 1264 compact

Kraftschlüssig verbindendes und abdichtendes Injektionsharz
Niedrigviskoses Duromerharz auf Epoxidharzbasis, transparent
Anwendungsgebiete:

- Kraftschlüssiges Füllen durch Injektion oder Tränkung von Rissen, Fugen und Hohlräumen im Hoch-, Tief-, und Ingenieurbau unter trockenen und nassfeuchten Bedingungen
- Verpressung von Injektionsschläuchen



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
070 364	MC-Injekt 1264 compact	1 Liter	448A (L)

MC-DUR 1200 VK

Niedrigviskoses, hoch auffüllbares transparentes Universalepoxidharz
Anwendungsgebiete:

- Grundierung mineralischer Untergründe unter Belägen und Beschichtungen
- Bindemittel für Kratz-, Lunker- und Ausgleichspachtelungen
- Haftbrücke unter Reaktionsharzbeschichtungen und -mörteln
- Herstellung von Reaktionsharzmörteln



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
070 328	MC-DUR 1200 VK	1 Liter	448A (L)
070 329	MC-DUR 1200 VK	10 Liter	448A (L)

MC-Injekt 2300

Elastisch abdichtendes Injektionsharz für Beton und Mauerwerk
zweikomponentiges, gut injizierbares Elastomerharz auf Polyurethanbasis
Anwendungsgebiete:

- elastisch abdichtendes Füllen von Rissen, Fugen und Hohlräumen im Hochbau
- Verpressung von Injektionsschläuchen



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
070 374	MC-Injekt 2300	1 Liter	448A (L)

MC-Injekt 2033

schnell schäumendes Injektionsharz für temporäre Abdichtungsmaßnahmen
Niedrigviskoser Elastomerschaum auf Polyurethanbasis
stoppt drückendes Wasser gemäß ZTV-ING / Instandsetzungs-Richtlinie des DAfBt
Erfüllt UBA-Leitlinie für Dichtungen in Kontakt mit Trinkwasser
Anwendungsgebiete:

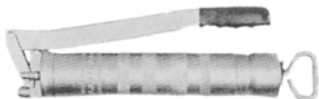
- stoppen von Wassereintritten z.B. in Abwasserbauwerken
- Füllen von Hohlräumen



Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackungseinheit	Preisgruppe
070 378	MC-Injekt 2033	1 Liter	448A (L)

Zubehör für Injektionsharz-Systeme

Handhebelpresse



Bestell.-Nr	Beschreibung	Preisgruppe
070 628	Handhebelpresse	448B (L)

Panzerschlauch inkl. Greifkopf



Bestell.-Nr	Beschreibung	Preisgruppe
070 629H	Panzerschlauch 300 mm	448B (L)
070 624H	Panzerschlauch 500 mm	448B (L)

Injektionspacker mit Nippel

für Hochdruckinjektion

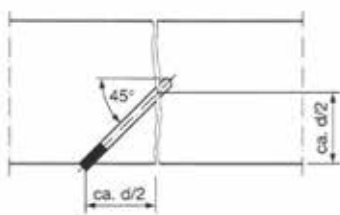


Bestell.-Nr	Beschreibung	Preisgruppe
070 395	Injektionspacker Ø 10 mm L= 70 mm	448B (L)
070 385	Injektionspacker Ø 10 mm L= 100 mm	448B (L)
070 390	Injektionspacker Ø 13 mm L= 105 mm	448B (L)

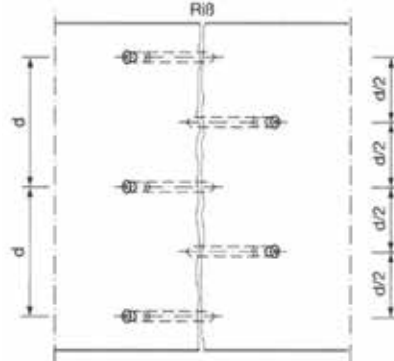
Arbeitsanweisung für Bohrpackerarbeiten

1. Packerabstand $\sim \frac{1}{2}$ Bauteildicke ($d/2$)
2. Aus $d/2$ vom Riss unter 45° auf den Riss zubohren
3. Bohrlochtiefe $\geq \frac{3}{4}$ der Bauteildicke ($0,75 d$)
Damit kreuzt das Bohrloch theoretisch in der Mitte der Wand den Riss.
4. Wenn möglich, Bohrungen wechselseitig links und rechts vom Riss.
5. Packer ins Bohrloch einschieben, bis das Gummiteil satt im Beton sitzt und festdrehen.
6. Packer muß nicht bis zum Riss vorgeschoben werden.
Verpressen mit Intectin oder Intectin-EP gemäß Vorgabe des Planers. Bei Wänden von unten nach oben verpressen. Der Verpressdruck richtet sich grob nach der Betongüte:
(Betongüte/3) \times 10 = Druck (bar) und liegt in der Regel zwischen 80 und 150 bar.
7. Verpressung mit der Handpresse oder elektrischen Verpressgeräten.

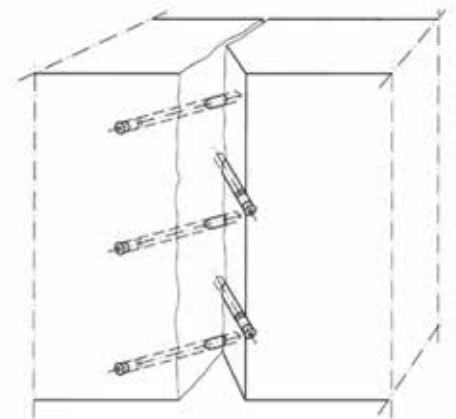
Schnitt



Ansicht



Räumliche Darstellung



▲ Rasterinjektion mit Bohrpackern

MASTER-Tape

MASTER-Tape Abdichtungsstreifen für die sichere Außenabdichtung von Arbeits-, Bewegungs- und Anschlussfugen im Betonbau.

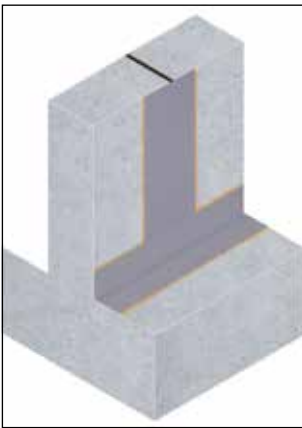


Material:	Thermoplastisches Elastomer TPE
Wasserundurchlässigkeit:	> 4 bar
Druchdehnung längs + quer:	1000%
Farbe:	grau
Verkleben:	mit MASTER-Tape Epoxi
Verarbeitung:	schweißbar mit 10 cm Überlappung
Beständigkeiten:	Verdünnte Säuren, Laugen, Gülle, Jauche, Gärungsmaische Öl und Bitumen, Radon, Methangas, Salzwasser, Wurzelfest, Betonalkalität, Trinkwasserprüfung

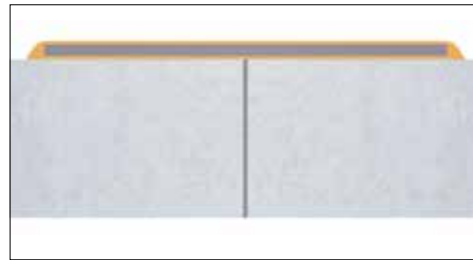
MASTER-Tape

Folienklebsystem für Fugenabdichtungen

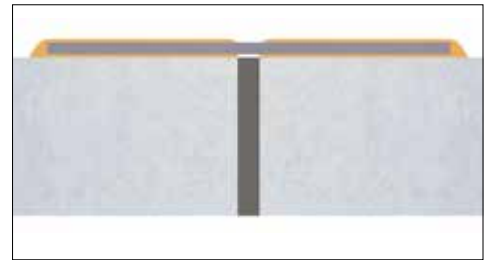
Bestell.-Nr	Beschreibung	Rollenbreite/mm	Rollenlänge/m	Preisgruppe 450A
080 300	MASTER-Tape 1 mm	150	20	(S)
080 302	MASTER-Tape 1 mm	200	20	(S)
080 304	MASTER-Tape 1 mm	250	20	(S)
080 306	MASTER-Tape 2 mm	200	20	(S)
080 308	MASTER-Tape 2 mm	250	20	(S)



Abdichtung einer Arbeitsfuge und der Hohlkehle. Die Aufspachtelung muss noch aufgebracht werden.



Arbeitsfuge mit MASTER-Tape



Dehnungsfuge mit MASTER-Tape

MASTER-Tape Epoxi

lösemittelfreier Reaktionskunststoff auf Epoxidharzbasis



Mischung:	01:01
Verarbeitungszeit:	60 -80 Minuten (20 °C)
Volle Belastbarkeit:	7 Tage nach Aushärtung bei 20 °C
Rollenbreite:	150 mm 200 mm 250 mm
Verbrauch:	1,3 Kg/m 1,7 Kg/m 2,0 Kg /m

Bestell.-Nr	Beschreibung	Verpackung	Preisgruppe 450A
080 315	MASTER-Tape Epoxi	6 Kg Blechbinde (3,0 Kg Stammkomponente, 3,0 Kg Härterkomponente)	(S)

Zubehör für MASTER-Tape

Bestell.-Nr	Beschreibung	Breite	Preisgruppe 450A
146.22	Zahnpachtel 2,7 x 2,9 x 2,1 mm	200 mm	(L)
70.203	Andrückroller PU-Gummi gelb	150 mm	(L)