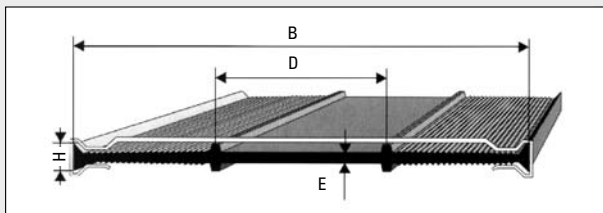


# Bewehrte Fugenbänder und Metallfugenbänder

## PVC Arbeitsfugenband, bewehrt



Typ	B	D	E	H
AS 240	240 mm	80 mm	4,0 mm	11 mm
AS 320	320 mm	100 mm	5,0 mm	11 mm

## Metall-Fugenband, verzinkt



Breite	Stärke	Liefereinheit
200 mm vz	1 mm	ca. 30 m Ring/ca. 50 kg/Ring
250 mm vz	1,5 mm	ca. 30 m Ring/ca. 100 kg/Ring
300 mm vz	1 mm	ca. 30 m Ring/ca. 70 kg/Ring

## Metall-Fugenband, walzblank



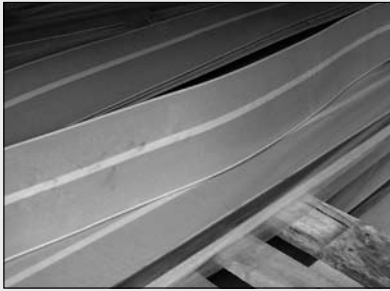
Breite	Stärke	Liefereinheit
250 mm wb	1,5 mm	ca. 30 m Ring / ca. 93 kg/Ring
250 mm wb	1,5 mm	Streifen á 4900 mm
250 mm wb	2,0 mm	ca. 116 m Ring / ca. 450 kg/Ring
300 mm wb	1,5 mm	ca. 50 m Ring / ca. 180 kg/Ring
300 mm wb	2,0 mm	ca. 100 m Ring / ca. 500 kg/Ring
350 mm wb	2,0 mm	ca. 55 m Ring / ca. 300 kg/Ring
500 mm wb	2,0 mm	ca. 63 m Ring / ca. 500 kg/Ring

## Klemmteil für Metallfugenband



Klemmteil zur wasserdichten Verbindung der Fugenblechstöße

Breite
250 mm
300 mm
350 mm



## Ferrotack

butylbeschichtetes Dichtblech,  
einseitig oder beidseitig

Typ	Abmessung	Ausführung
VB1 170	170 x 0,75 x 2500 mm	einseitig
VB2 170	170 x 0,75 x 2500 mm	beidseitig

Zubehör: Stoßklammer und Omegabügel (180 mm, 220 mm, 330 mm)  
AbP vorhanden.

## Verbundblech „aktiv“

mineralische Beschichtung beidseitig, AbP vorhanden.

Typ	Abmessung	Länge
Cemflex 150	150 mm x 1,25 mm	2000 mm



## Sollrißfugen

PVC-Schwindrohr,  
Längen 3,0, 4,0 und 5,0 m

Typ	Abmessung	Ausführung für
Q1	Ø 88 mm	Wand bis 300 mm
Q2	Ø 175 mm	Wand 310 - 500 mm
Q3	Ø 66 mm	Hohlwände

# PVC-Fugenbänder nach DIN 18541

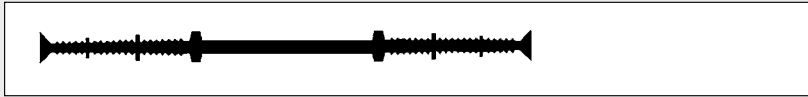
Qualitätswerksnorm auf Anfrage

## Innenliegende Arbeitsfugenbänder, schwarz

25 m-Rolle



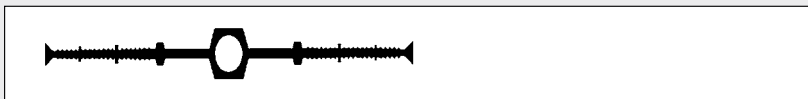
A 240



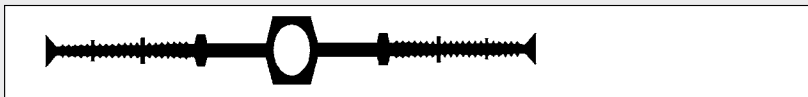
A 320

## Innenliegende Dehnungsfugenbänder, schwarz

25 m-Rolle



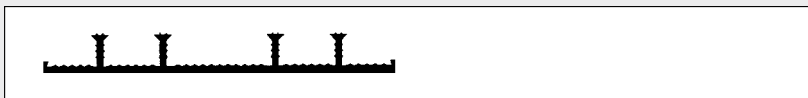
D 240



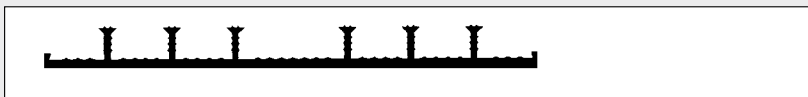
D 320

## Außenliegende Arbeitsfugenbänder, schwarz

25 m-Rolle



AA 250



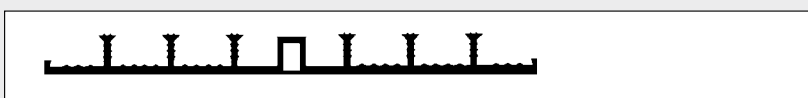
AA 320

## Außenliegende Dehnungsfugenbänder, schwarz

25 m-Rolle



AD 250



AD 320

# Elastomer-Fugenbänder

Rollenlänge 25 m, Fixlängenzuschnitt auf Anfrage

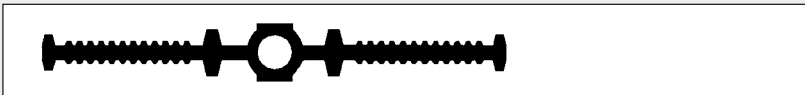


## 1. innenliegende Arbeitsfugenbänder



Typ	Breite
F 200	200 mm
F 250	250 mm
F 300	300 mm

## 2. innenliegende Dehnungsfugenbänder



Typ	Breite
FM 250	250 mm
FM 300	300 mm
FM 350	350 mm
FM 500	500 mm

## 3. außenliegende Arbeitsfugenbänder



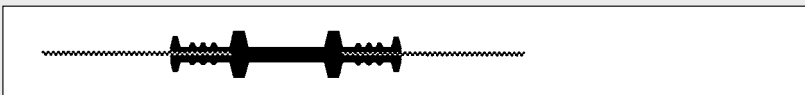
Typ	Breite
A 250	250 mm
A 350	350 mm
A 500	500 mm

## 4. außenliegende Dehnungsfugenbänder



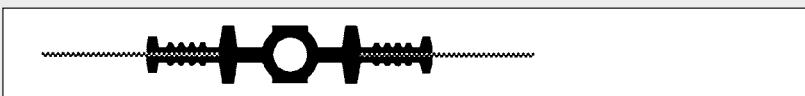
Typ	Breite
AM 250	250 mm
AM 350	350 mm
AM 500	500 mm

## 5. innenliegende Arbeitsfugenbänder mit Stahllaschen



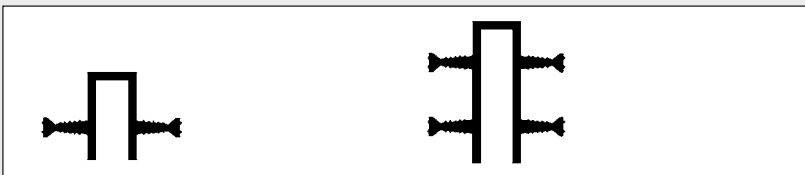
Typ	Breite
FS 310	310 mm

## 6. innenliegende Dehnungsfugenbänder mit Stahllaschen

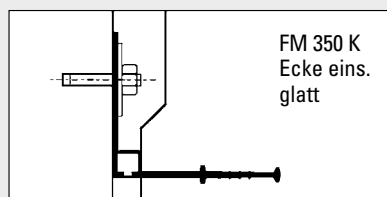
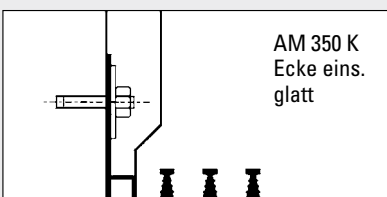


Typ	Breite
FMS 350	350 mm
FMS 400	400 mm
FMS 500	500 mm

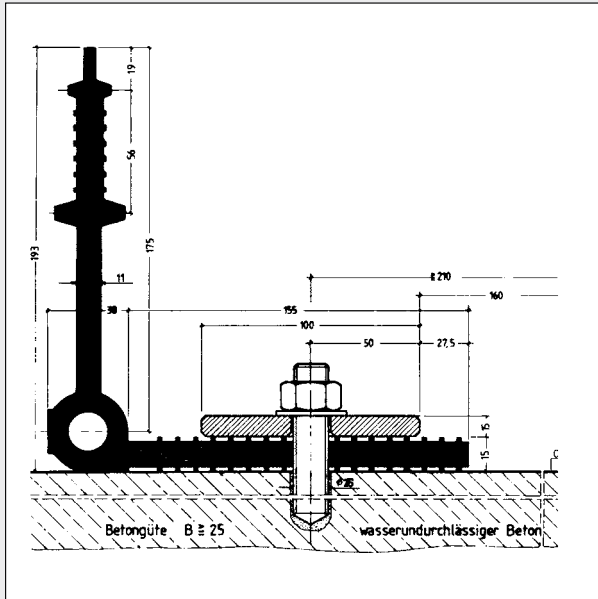
## 7. Fugenverschlüßbänder



Typ	Sichtbreite
FVK 5/2	20 mm
FVK 5/3	30 mm
FVK 7/3	30 mm
FVK 7/5	50 mm
FVK 10/3	30 mm



## 8. Elastomer Fugenbänder für Klemmkonstruktionen



Einbaubeispiel

## Klemmleiste/Losflansch

Als Klemmleiste eignen sich Flacheisen mit Kantenabrundung, die mittige Bohrungen aufweisen. Abgleichen der Betonoberfläche im Bereich des Fugenband-Klemmteils mit Epoxidharz-Mörtel auf mindestens 200 mm Breite (Oberflächengenauigkeit = 1 mm).  
Lieferrn und gasdichter Einbau eines Elastomer-Fugenbandes in der Fuge zwischen Alt- und Neubau mittels Klebeankern, Beilagscheiben, Muttern M 20, Klemmleisten 100/15 mm verzinkt mit Bohrungen Ø 21 Abstand 200 mm, Elastomer-Klemmbeilage 100/3 mm.  
Die erforderlichen Kräfte sind durch Anziehen der Muttern aufzubringen und mit einem Drehmoment-Schlüssel zu überprüfen.

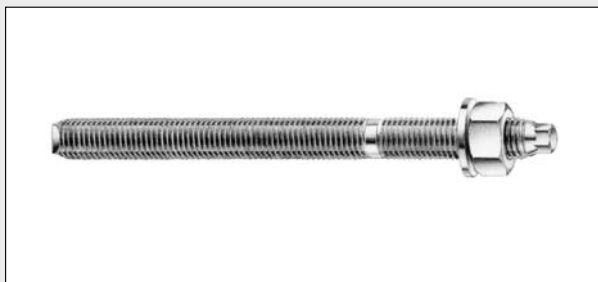
Abmessung	Schrauben-durchm.	Bolzen-achsabstand	Länge gem. STUVA
100 / 10 mm	M 16 VZ	150 mm	898 mm
100 / 10 mm	M 16 A4	150 mm	898 mm
100 / 15 mm	M 20 A4	200 mm	998 mm
100 / 15 mm	M 20 VZ	200 mm	998 mm



## Verbundanker Patronen



Bezeichnung	Bohrer-Ø	Bohrtiefe = Setztiefe
UKA 3 EAP M 16	18 mm	125 mm
UKA 3 EAP M 20	25 mm	170 mm



## Ankerstangen

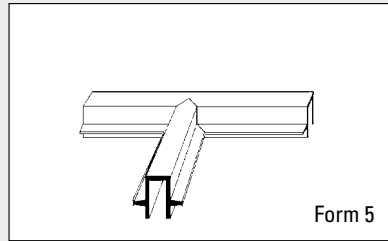
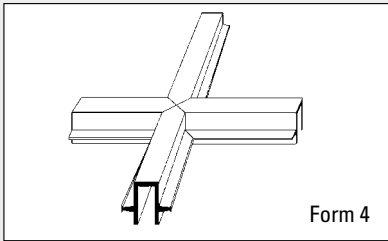
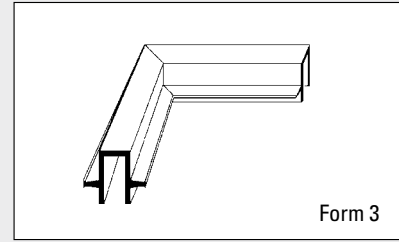
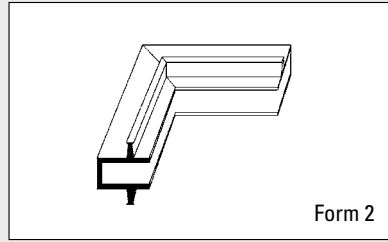
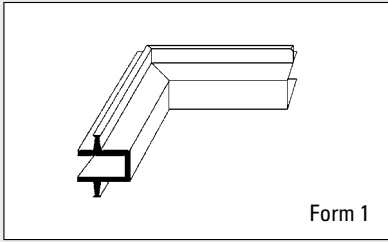
Bezeichnung	Max-Befestigungsdicke	Gesamtlänge
ASTA M 16 x 190 vz	35 mm	190 mm
ASTA M 20 x 220 vz	30 mm	220 mm
ASTA M 16 x 190 A4	35 mm	190 mm
ASTA M 20 x 220 A4	30 mm	220 mm

A4 zzgl. Legierungszuschlag

## Vulkanisationsmaterial

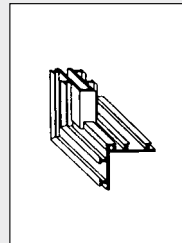
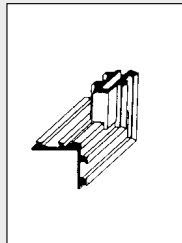
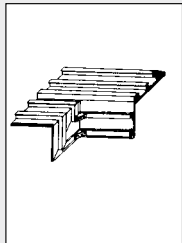
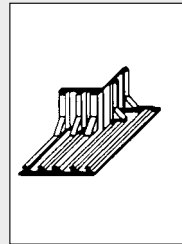
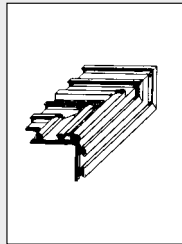
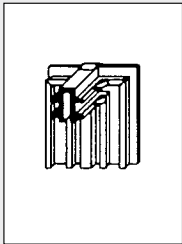
Artikel	Verp. Einheit	
Bandagen	Rohkautschukstreifen 80 x 3 mm	Rolle 5,6 m
	Rohkautschukstreifen 80 x 3 mm	Rolle 5,6 m
Haftfolie	Rohkautschukstreifen 50 x 1,5 mm	Rolle 12,5 m
Heizlösung	Speziallösung	Gebinde 1 kg

## Standardteile aus Fugenverschlußbändern

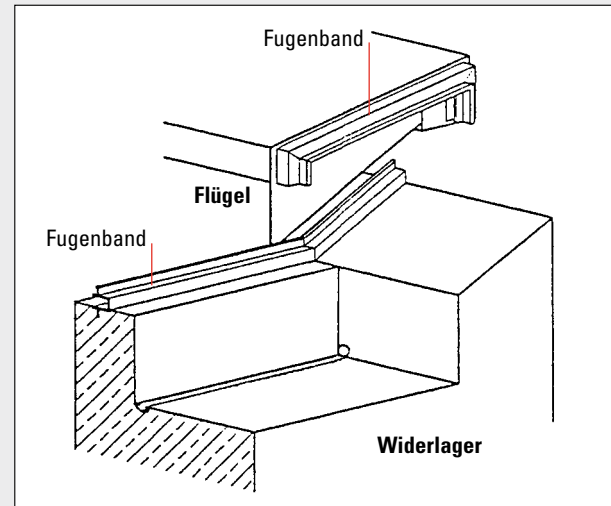


Bei Bestellung  
bitte Einzellängen  
angeben.

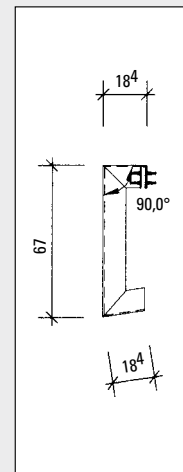
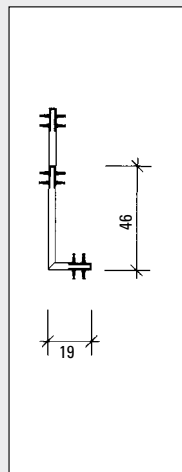
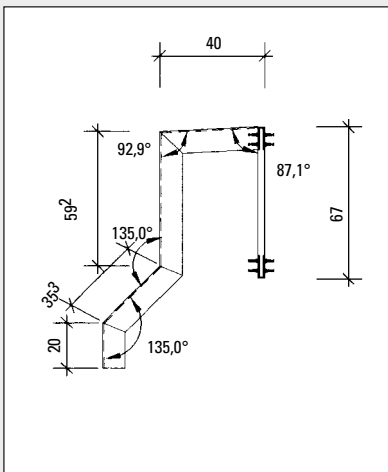
## Kombinationsformstücke



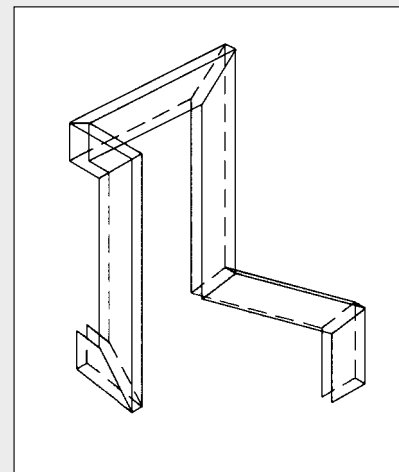
## Detail Fugenband



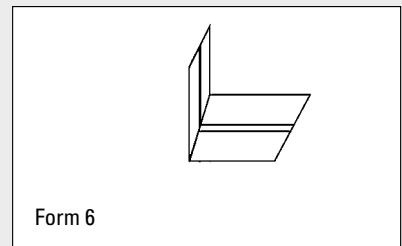
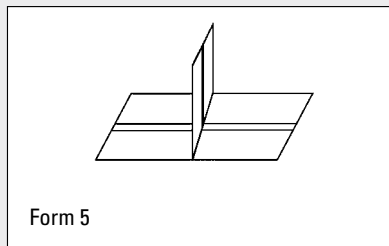
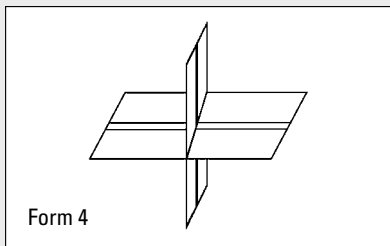
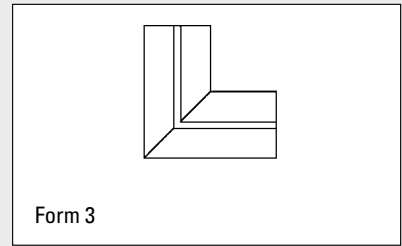
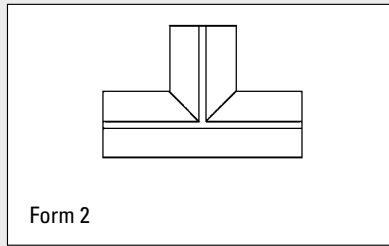
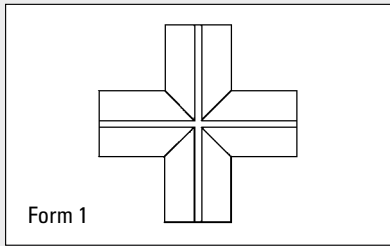
## Ausführungsvorschlag



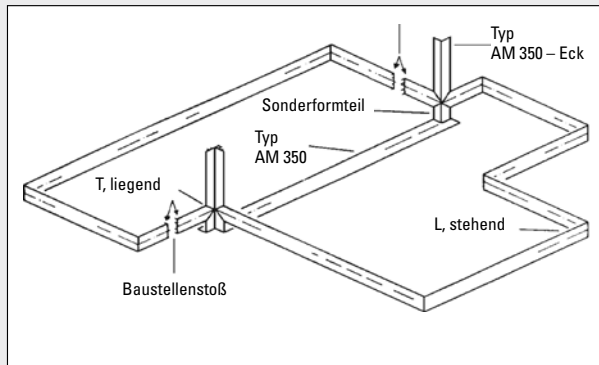
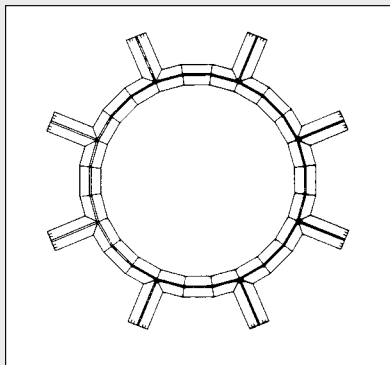
## Isometrie Fuge Nord (Beispiel)



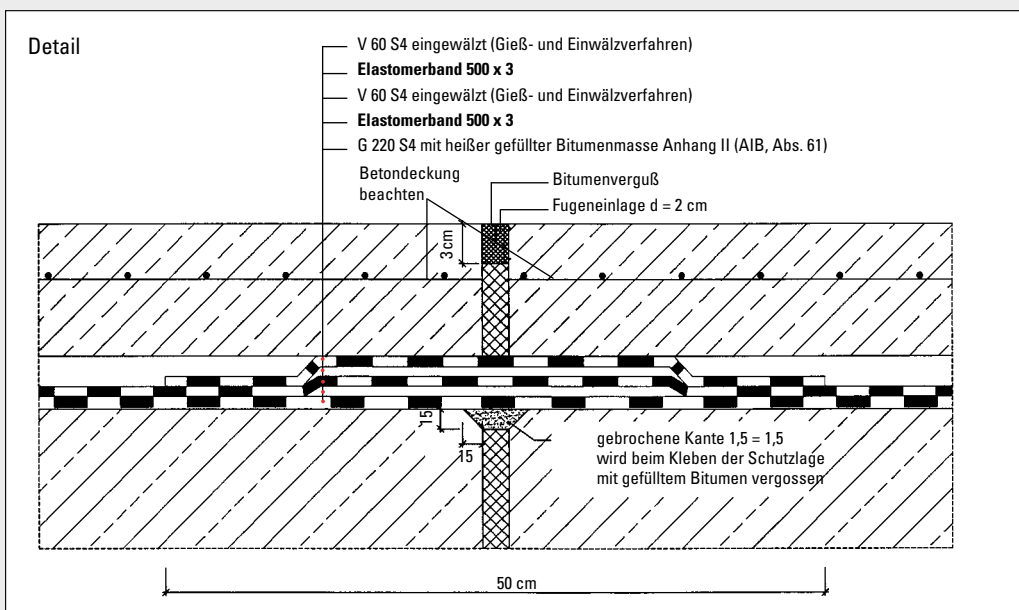
## Standardformteile aus Arbeits- und Dehnungsfugenbändern



## Fugenbandsysteme



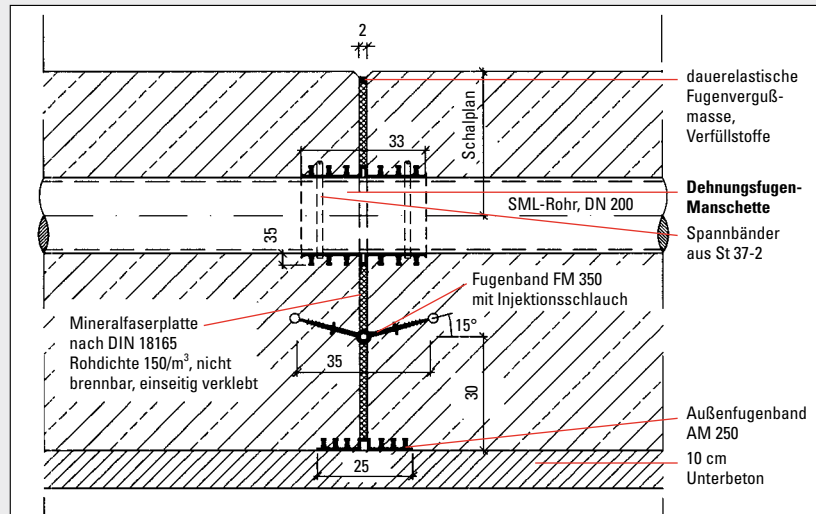
## Dehnfuge (Abdichtung Tunneldecke)



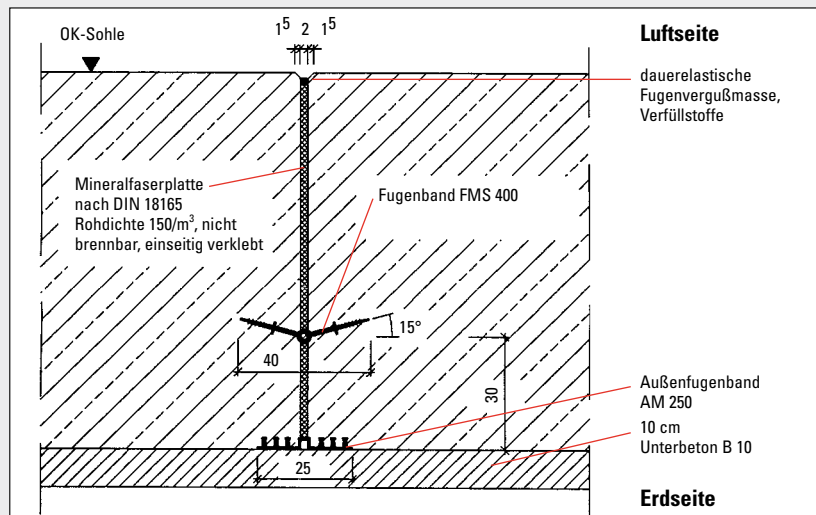
# Dehnungsfugen-Manschette für Rohrdurchführung

## Ausführungsvorschläge

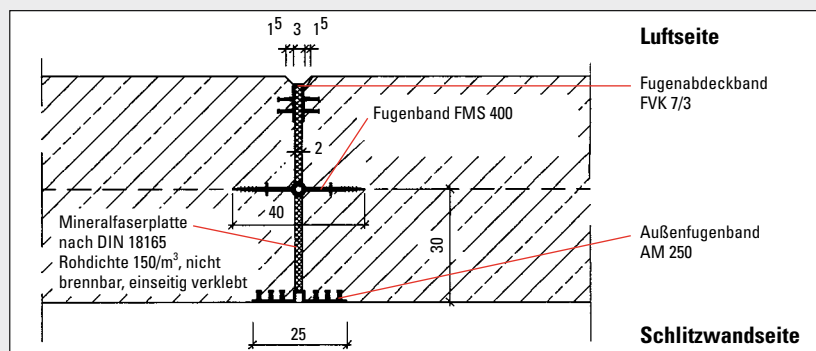
### Sohlzuge-Blockfugenausbildung (Schnitt durch Entwässerungsleitung)



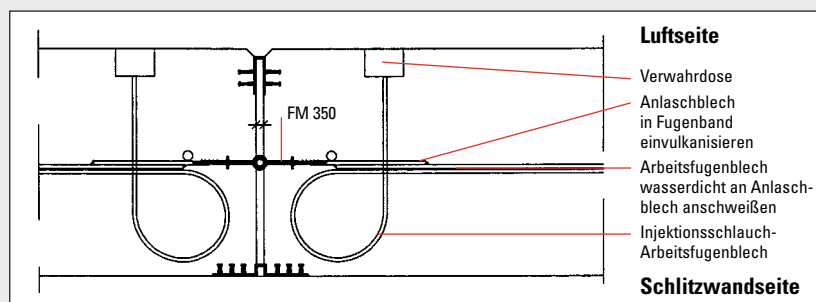
### Detail Sohlzuge



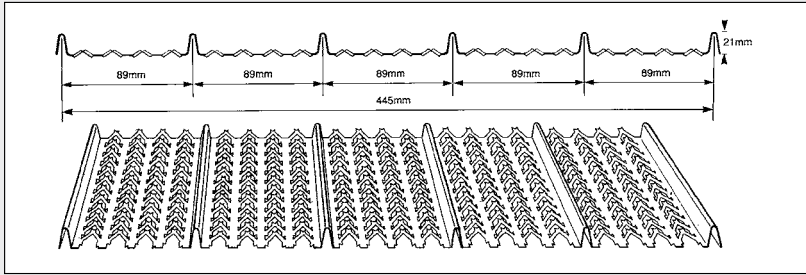
### Detail Wandfuge



### Detail Verwahrung des Injektionsschlauchendes (Arbeitsfuge) Draufsicht





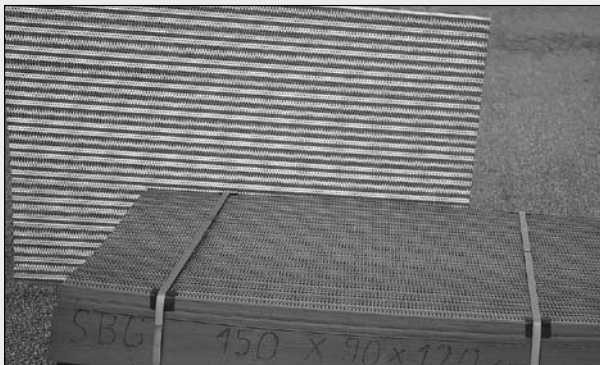


## Streckmetall

Typ	Materialstärke	Gewicht pro m <sup>2</sup>	Plattengröße	Liefereinheit
2811/2	0,400 mm	3,39 kg	200 x 44,5 cm	1 Pal. = 100 Platten = 89 m <sup>2</sup>
2611/2	0,575 mm	4,86 kg	200 x 44,5 cm	1 Pal. = 100 Platten = 89 m <sup>2</sup>

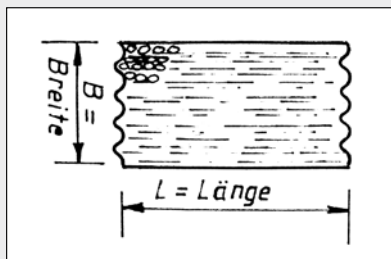
## Putzträger-Streckmetall

Materialstärke	Plattengröße	Liefereinheit
0,300 mm	250 x 60,0 cm	1 Pack = 20 Platten = 3 m <sup>2</sup>



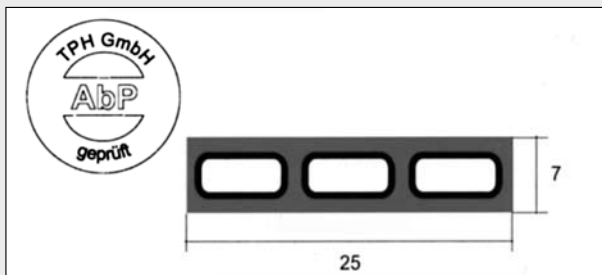
## Schalungselement aus wellprofiliertem Lochblech für Abstellungen im Wand- und Bodenplattenbereich

<b>Standardlänge</b>	3,0 m
<b>Breite</b>	bis 87 cm
<b>Lieferbar</b>	in Längen bis 6,0 Meter und Breiten bis 87 cm
<b>Material</b>	schwarzes, wellprofilierendes Lochblech
<b>Dicke</b>	0,5 mm und 0,75 mm
<b>Profil</b>	ca. 10/26 mm
<b>Lochung</b>	Durchmesser 5 mm, Teilung 8



Gerne senden wir Ihnen den Untersuchungsbericht der Universität Rostock - Institut für Baukonstruktion und Bauphysik - zu.

Thema:  
Arbeitsfugen, die mit wellprofilierendem Lochblech Typ -S B G geschalt sind.

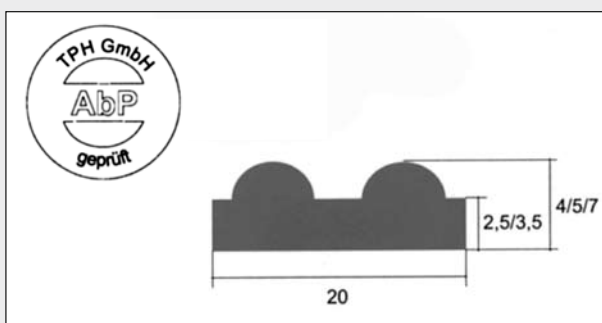


## Rechteckprofil/N Hydrotite®

Profil koextrudiert aus nicht quellfähigem Polychloropren-Innenkern mit drei Luftkammern mit Mantel aus wasserquellfähigem Gummi auf Polychloropren-Basis zur Abdichtung von Arbeitsfugen.

Typ	Abmessung	Verp. Einheit/Karton
CJ-0725-3K	7 x 25 mm	4 x 10 m, Rollen

Fix – O – Flex Kleb- und Dichtmasse zur Befestigung



## Rechteckhöckerprofil Hydrotite®

Wasserquellfähiges Gummi auf Polychloropren-Basis zur Abdichtung von Arbeitsfugen, Rohrdurchführungen, Gülle- und Klärbehältern, Tübbing im Tunnelbau etc.

Typ	Abmessung	Verp. Einheit/Karton
RS 0420-2.51	4 x 20 mm	5 x 20 m, Rollen
RS 0520-3.51	5 x 20 mm	5 x 20 m, Rollen
RS 0720-3.51	7 x 20 mm	5 x 15 m, Rollen



## HF-Kleber®

Zähflüssiger Haftkleber auf Polychloropren-Basis

- Zum Verkleben von HYDROTITE-Quellgummiprofilen auf Stahl und glatten, trockenen Betonoberflächen
- Zum Überstreichen der HYDROTITE-Profile, um längere Quellverzögerungen zu erreichen

Gebinde	Verp. Einheit/Karton
660 g Blechdose	12 Stück



## Quellflex®

Einkomponentige Dichtmasse auf Polyurethan-Basis.

- Zum Verkleben von Quellgummi auf unebenen Untergründen
- Zur Abdichtung von Fugen, Mannlöchern, Lichtschächten Schachtbauteilen etc.
- Zur Sanierung von Dehnfugen in Verbindung mit HYDROTITE-Rundprofilen

Gebinde	Verp. Einheit/Karton
320 ml Kartusche	24 Stück

## Bentonitquellbänder

Typ	Abmessung	Verp. Einheit/Karton
Profil	20 x 25 mm	6 x 5 m Rolle, 30 m/K
<b>Befestigungsgitter</b>		
Schlagdübel	6/55	
Bohrer Ø 6 mm	100 mm Arbeitslänge	



## Injektionsschlauch Vpress®

Injektionsschlauch auf PVC-Basis mit geriffelter Oberfläche zur besseren Verkrallung im Beton

- Geeignet zur Verpressung mit Acrylatgel, Polyurethanharz und Mikrofeinzement
- Mehrfach verpressbar
- Bauaufsichtlich geprüft

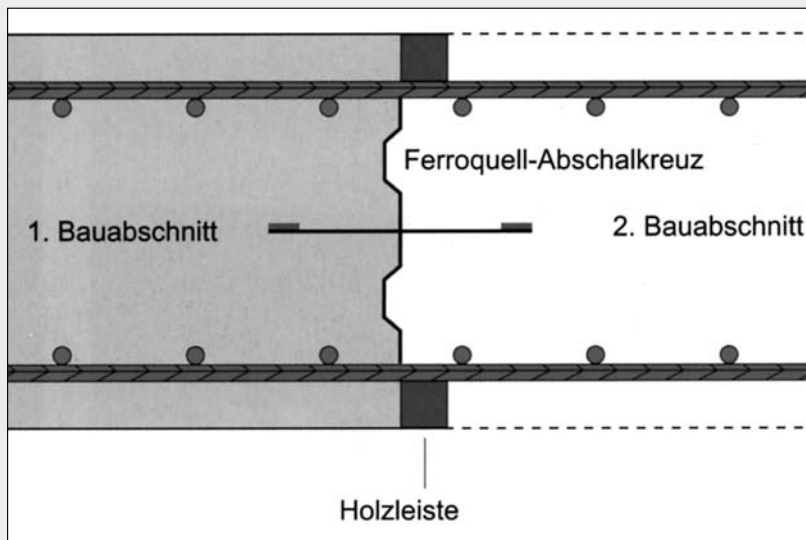
Außendurchmesser	Innendurchmesser	Verp. Einheit
13 mm	5 mm	100 m Rolle

## Zubehör

Befestigungsschellen  
Verpressenden  
Nagelpacker  
Verwahrrosen  
Metallschellen  
Nageldübel  
Bohrer  
Verpressmaterial

## Dienstleistung

Verlegung und Gewährleistung auf Wunsch und Anfrage.



## Abstellungen/Sollrißfugen

- Abschalelemente mit Dichtblech
- für glatte, raue und verzahnte Fugen
- Dichtblech mit Quellgummi beschichtet

## Sollrißfugenelemente

Abmessungen wählbar. Bitte beachten Sie die DIN 1045 und die geltenden DBV-Merkblätter sowie die Vorgaben des zuständigen Tragwerkplaners.

