

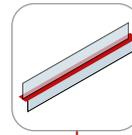
BUILDING  
COMMON GROUND



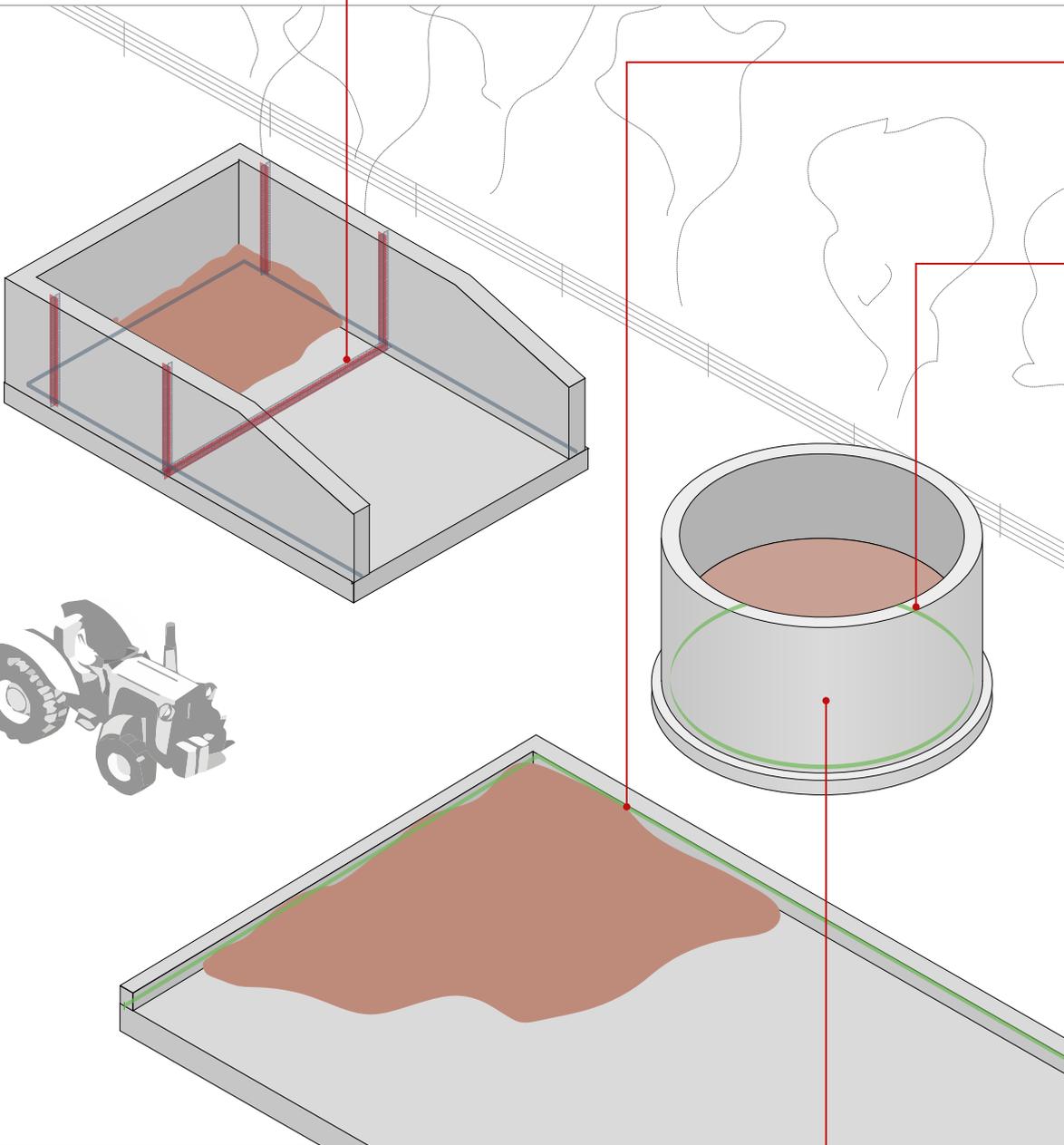
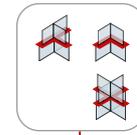
# Fradiflex® JGS Fugenblech

Arbeitsfugenabdichtung von  
landwirtschaftlichen Bauten

Stremaform®  
Arbeitsfugenabstel-  
lung



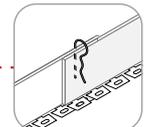
Stremaform® Sys-  
tembauweise



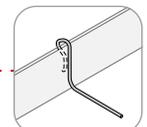
Fradiflex® JGS mit  
Befestigungswinkel



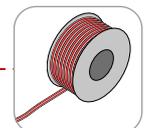
Fradiflex® JGS ohne  
Befestigungswinkel



Fradiflex® Klemm-  
bügel



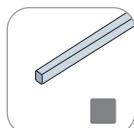
Fradiflex® Montage-  
bügel



Intec® Injektions-  
schlauchsystem



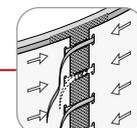
Einzelabstandhalter  
aus Faserbeton



Flächenabstandhal-  
ter aus Faserbeton



Mauerstärken aus  
Faserbeton



Zemdrain® Classic  
vorkonfektioniert

## Primärabdichtung

### Fradiflex® JGS Fugenblech

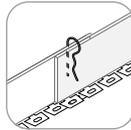


Fradiflex® JGS mit Befestigungswinkel

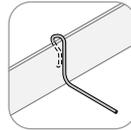


Fradiflex® JGS ohne Befestigungswinkel

### Fradiflex® Fugenblech - Systemkomponenten



Fradiflex® Klemmbügel



Fradiflex® Montagebügel

## Sekundärabdichtung

### Intec® Injektionsschlauchsystem



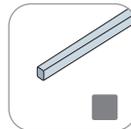
Intec® Injektionsschlauchsystem

## Weitere Produkte

### Abstandhalter



Einzelabstandhalter aus Faserbeton

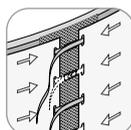


Flächenabstandhalter aus Faserbeton

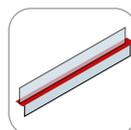


Mauerstärken aus Faserbeton

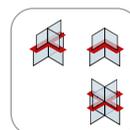
### Schalungstechnik



Zemdrain® Classic vorkonfektioniert



Stremaform® Arbeitsfugenabstellung



Stremaform® Systembauweise

## Produktvarianten

### Fradiflex® JGS Fugenblech

#### Arbeitsfugenabdichtung von landwirtschaftlichen Bauten

- Verzinktes Stahlblech mit beidseitiger Spezialbeschichtung
- Mit oder ohne Befestigungswinkel erhältlich
- Klemmbügel werden als Zubehör mitgeliefert
- Zulassung für bis zu 8 m Füllhöhe
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)



### Fradiflex® JGS Fugenblech

WG: 169

|  | Beschreibung  | Art.-Nr.         | Länge<br>m | Höhe<br>mm | VPE<br>Stk | Gewicht<br>kg/VPE | Paletten-<br>inhalt<br>VPE |
|--|---|------------------|------------|------------|------------|-------------------|----------------------------|
|  | Fradiflex® JGS Fugenblech mit Befestigungswinkel, inkl. 2 Stück Klemmbügel  | FFBRZ151500BWJGS | 15,00      | 150        | 1          | 21,00             | 36                         |
|  | Fradiflex® JGS Fugenblech ohne Befestigungswinkel, inkl. 2 Stück Klemmbügel | FFBRZ151500JGS   | 15,00      | 150        | 1          | 19,00             | 36                         |

## Systemkomponenten

### Fradiflex® Montagebügel und Klemmbügel

WG: 169

|  | Beschreibung  | Art.-Nr.  | VPE<br>Stk | Gewicht<br>kg/VPE |
|--|---|-----------|------------|-------------------|
|  | Fradiflex® Montagebügel für Blechhöhe 150 mm              | FFBBUEG01 | 50         | 7,40              |
|  | Fradiflex® Klemmbügel zur Sicherung der Überlappungsstöße | FFBBUEG03 | 125        | 1,75              |

### Ü-Kennzeichnung gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ)

Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) ist ein Verwendbarkeitsnachweis nach deutschen Prüfgrundsätzen, der Produkteigenschaften und die Leistung des Produkts angibt. Die Kennzeichnung des Bauproduktes erfolgt durch das Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen). Umfangreiche Versuche und Nachweise garantieren ein optimal auf die Anforderungen abgestimmtes Produkt.

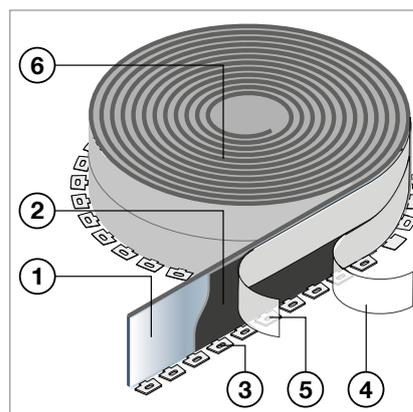


## Technische Informationen

### Produktaufbau

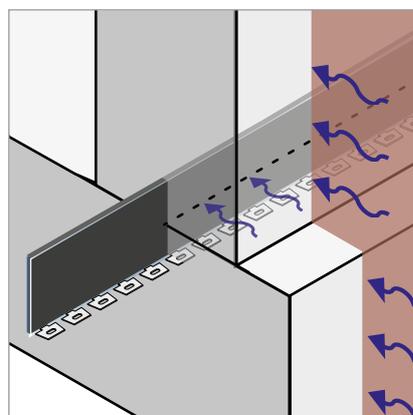
Fradiflex® ist ein beschichtetes Fugenblech zur Abdichtung von Arbeits- und Sollrissfugen im Betonbau. Die Vorteile ergeben sich aus dem praxisorientierten Aufbau:

1. Verzinktes Stahlblech (Dicke 0,6 mm, Höhe 150 mm)
2. Spezialbeschichtung aus thermoplastischem Elastomer
3. Integrierte Befestigungswinkel für einfache Montage
4. Geteilte Schutzfolie (separat für 1. und 2. Bauabschnitt abziehbar)
5. Oberer Folienstreifen als Schutz gegen Verschmutzungen für 2. Bauabschnitt
6. Fugenblech Rolle für minimale Anzahl an Stößen



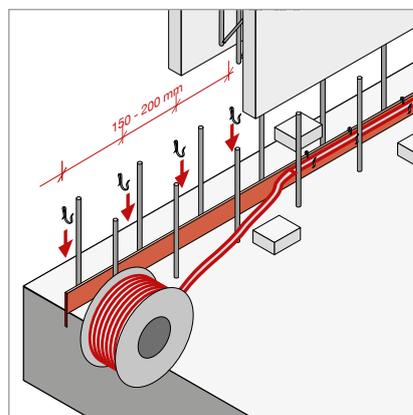
### Funktionsweise

Fradiflex® Fugenblech verbindet sich durch die Beschichtung bereits mit dem Frischbeton, durch das Fugenblech wird der Wasserdurchtritt in der Fuge versperrt. Die Spezialbeschichtung verhindert, dass zwischen Beton und Blech ein wasserführender Spalt entsteht. Gleichzeitig schützt die Beschichtung das Fugenblech zusätzlich vor chemischen Einflüssen (z.B. aus belastetem Grundwasser).

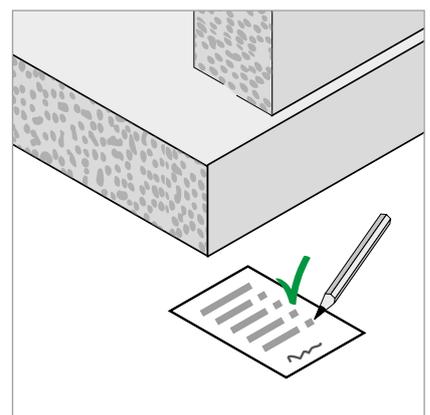
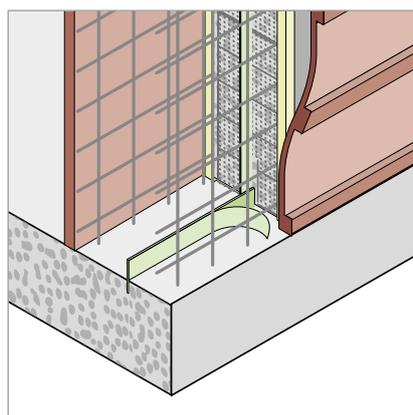
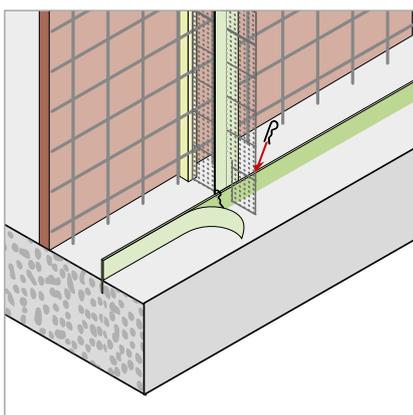
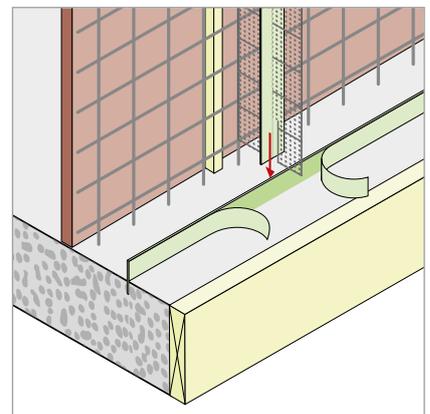
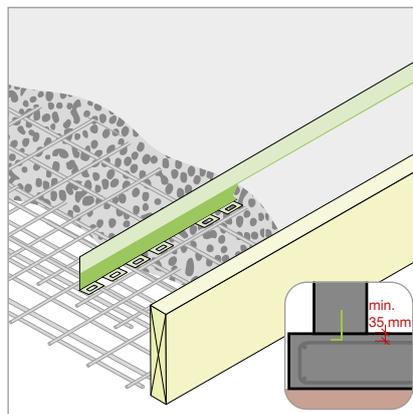
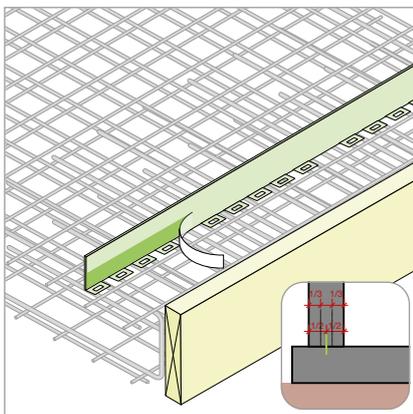
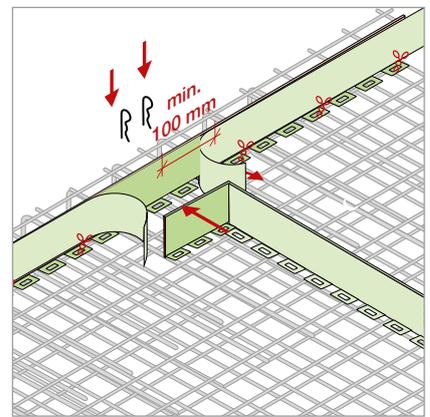
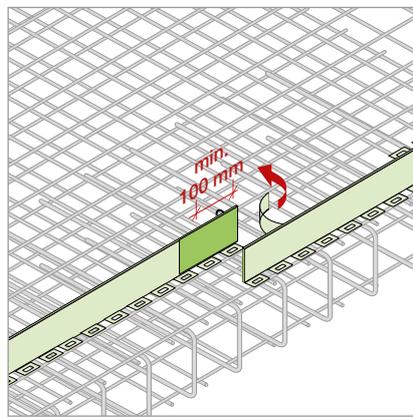
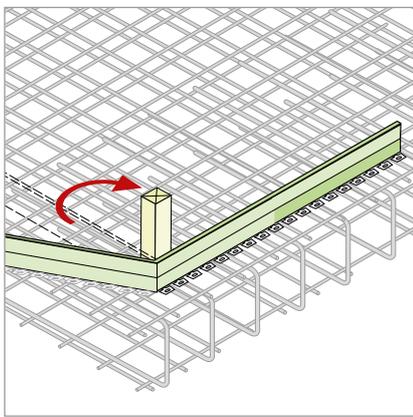
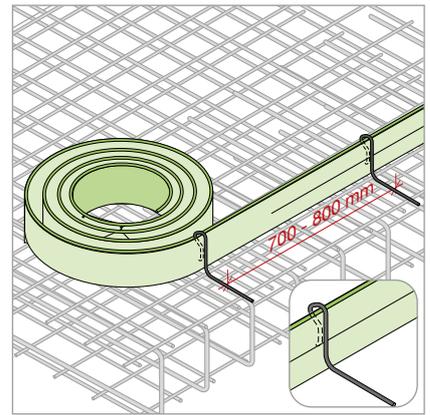
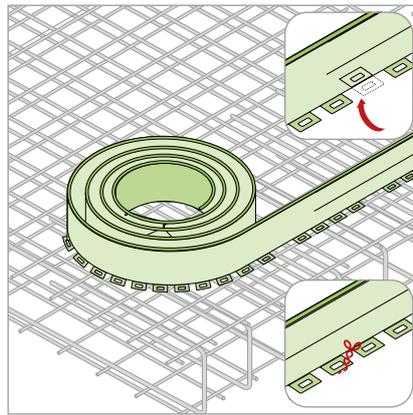
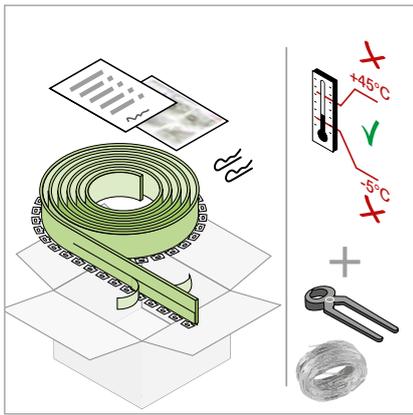


### Injektionsschlauch als Sekundärdichtung bei Fugenabdichtung mit beschichtetem Fugenblech

Beschichtete Fugenbleche haben sich als Fugenabdichtung durch langjährigen, sicheren Einsatz im Bau bewährt. Gibt es jedoch ein erhöhtes Risiko für eine spätere Undichtigkeit der Fugen, sollte ein nachträgliches Sicherungssystem schon im Neubau installiert werden. Die Montage eines Injektionsschlauchs ermöglicht es, die Betonfugen zu einem späteren Zeitpunkt zu verpressen und dadurch erneut abzudichten.



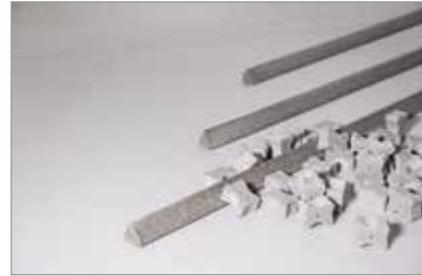
# Einbauhinweise



## Weitere Produkte

### Abstandhalter aus Faserbeton

Für die Dauerhaftigkeit von Stahlbetonbauwerken ist eine korrekte Betondeckung essentiell. Abstandhalter aus Faserbeton sichern diese Betondeckung vor und während des Betonierens. Sie zeichnen sich durch eine hohe Druckfestigkeit sowie eine ausgezeichnete chemische und physikalische Beständigkeit aus. Eine Prüfung nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter – Fassung November 2019“ des Deutschen Betonvereins liegt vor. Die Anforderungen aller Expositionsklassen sind erfüllt. Alle verwendeten Rezepturen werden von unabhängigen Prüfinstituten hinsichtlich der geforderten Eigenschaften getestet.



### Mauerstärken aus Faserbeton

Mauerstärken werden zur Sicherung der Wanddicke bei Betonwänden unter Verwendung von wiedergewinnbaren Spannankern verwendet. Sie verbinden sich monolithisch mit dem Beton und verhindern somit das Eindringen von Wasser und betonschädigenden Stoffen. Die Kombination von Mauerstärken mit Zubehör von MAX FRANK ergibt ein geprüftes System für die unterschiedlichsten bauphysikalischen und chemischen Einflüsse. Prüfungen von zertifizierten Prüfstellen liegen vor.



### Stremaform® Arbeitsfugenabstellung

Stremaform® Fugenabstellungen sind das führende Produkt bei einbaufertigen Abschalsystemen für Betonierfugen. Die Abstellungen werden als verlorene Schalung in Bodenplatten, Decken und Wänden eingesetzt. Seit über 30 Jahren werden Stremaform® Produkte für Arbeitsfugen von MAX FRANK in Deutschland entwickelt und konstruiert.



### Zemdrain® Classic vorkonfektioniert

- Zemdrain® Classic vorkonfektioniert ist eine für die Rundbehälterinnenseite auf Maß angefertigte Schalungsbahn für Rundschalung. Die Vorkonfektionierung erleichtert eine schnelle Bespannung von Rundbehälterschaltungen.
- Für die einmalige Verwendung





**MAX FRANK** BUILDING  
COMMON GROUND

**MAX FRANK Group**

Headquarter:

Max Frank GmbH & Co. KG

Mitterweg 1

94339 Leiblfing

Germany

[www.maxfrank.com](http://www.maxfrank.com)

