

## M.A.S.C. Falzdichtband (FDB)

### Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung.

#### Produkteigenschaften

- Schlagregensicherheit (DIN EN 1027) ! 300 Pa  
(entspricht der BG 2-Forderung für Schlagregensicherheit  
der DIN 18542:2009)
- Werte  $\leq$  600 Pa erreichbar, abhängig von Komprimierung  
und Fugenbreite
- 5 Jahre Funktionsgarantie



#### Anwendungsbereiche

##### Fensterbau

- Schlagregensichere Anschlussfugen
- Thermische Abdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk, Profilkopplungen, Hinterfüllung, Verleistungen.

##### Fassadentechnik

- Auflage für Ortbeton/Betonelemente
- Schalungsanschluss bei Betonierung

##### Innenausbau

- Leichte Trennwände
- Entkoppelung von Doppelböden

##### Steildach/Flachdach

- Dachflächenfenster
- Dachpfannenabdichtung
- First/Grat/Kehle/Gaube

#### Lieferform

Farbe: grau, schwarz  
Vorkomprimiert, auf Rollen, einseitig selbstklebend (Rollenlängen: dickenabhängig, Breiten: ab 10 mm)

#### Reinigung

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Imprägnat und/oder Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

**Der Abnehmer wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für die vorgesehene Verwendung bzw. Verarbeitung befreit. Unsere Informationen sollen nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.**

Preise verstehen sich zuzüglich MwSt. Technik-, Produkt- und Modelländerungen sowie Irrtümer vorbehalten. Farbabweichungen sind aus drucktechnischen Gründen nicht auszuschließen. Lieferung so lange Vorrat reicht. Zwischenverkauf vorbehalten. **Informationen über weitere MASC Produkte finden Sie auf unserer Homepage: [www.masc-gmbh.de](http://www.masc-gmbh.de)**

## M.A.S.C. Falzdichtband (FDB)

### Sicherheitshinweise

Das Produkt ist aufgrund vorliegender Daten und Erfahrungen kein gefährlicher Arbeitsstoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. vergleichbarer EG-Richtlinien. Die beim Umgang mit Arbeitsstoffen und Chemikalien übliche Vorsicht und Hygiene ist einzuhalten.

### Technische Daten

Brandverhalten	DIN 4102, T1	B2 bei 50% Komprimierung; P-NDS04-283, MPA*
Temperaturbeständigkeit		-30° C bis 100° C, kurzzeitig bis 130° C
Fugendurchlässigkeit	DIN EN 1026	an ≤ 1,0
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	≥ 300 Pa
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 1798	> 60 kPa
Bruchdehnung	DIN EN ISO 1798	>180%
Druckspannungs- Verformungseigenschaften	DIN EN ISO 3386	ca. 2,3 kPa
Witterungsbeständigkeit	Freibewitterung	> 15 Jahre; 2009.1115, MPA2*
Lagerstabilität		ca. 18 Monate ab Produktionsdatum

\* MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover; MPA2: Materialprüfanstalt für Werkstoffe und Produktionstechnik, Hannover

### Entsorgung

Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.