

# DREIFIXBAND

Mit 10 jähriger Funktionsgarantie.



## Dimensionen

Rollenbreite mm	Fugenbreite mm	Rollenlänge mm	Art.-Nr.	Rollen/Karton
58	7 - 15	10	<b>0875 058 715</b>	5
66	5 - 10	14	<b>0875 066 510</b>	4
66	7 - 15	10	<b>0875 066 715</b>	4
66	10 - 20	7	<b>0875 066 102</b>	4
77	7 - 15	10	<b>0875 077 715</b>	3
77	10 - 20	7	<b>0875 077 102</b>	3

Dimensionen 58/5 - 10, 60/10 - 20, 77/5 - 10 als Sonderbestellung möglich

**1 Palette = 24 Karton**

## Technische Daten

Bezeichnung	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	4102	B2 (normal entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	52 612	= 0,048 W/m · K
U-Wert		
Fensterbautiefe 60 mm		0,8 W/(m <sup>2</sup> · K)
Fensterbautiefe 70 mm		0,7 W/(m <sup>2</sup> · K)
Fensterbautiefe 80 mm		0,6 W/(m <sup>2</sup> · K)
Dampfdiffusionswiderstandszahl	EN ISO 12 572	$\mu \leq 100$
Dampfdruckgefälle		innen dichter durch Seitenflächenimprägnierung
Fugendurchlässigkeit	EN 1026	$\alpha < 0,1 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$
Schlagregendicht	EN 1027	600 Pa
Schallschutz	EN ISO 717-1	45 dB in 10 mm Fuge
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	18 542	nach BG1 gegeben, bei Produkten mit Lösungsmitteln oder Weichmachern Verträglichkeitstest durchführen
Temperaturbeständigkeit		-30°C bis +80°C
Lagerzeit		6 Monate
Lagertemperatur		+1°C bis +20°C

## Beschreibung

Ist ein imprägniertes, vorkomprimiertes Multifunktionsfugendichtungsband. Es dient zur Luft- und Schlagregenabdichtung von Bewegungsfugen und Anschlüssen im Hochbau mit gleichzeitigen wärmedämmenden Eigenschaften über die ganze Bautiefe. Dreifix besitzt die Eigenschaft der dampfdiffusionsoffenen Abdichtung nach dem Prinzip "innen dichter als außen". Entwickelt worden ist es für eine schnelle und sichere Abdichtung bei der Montage von Fenster und Türen.

## Material

Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff imprägniert mit flammhemmend eingestelltem Kunstharz. Die unterschiedlichen Dampfdiffusionseigenschaften werden durch eine einseitige Seitenflächenimprägnierung erreicht.

## Farbe

- Anthrazit
- Innenseite: Hellgrau gepulvert

## Produktvorteile

- Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt.
- Witterungsunabhängige Verarbeitung.
- Ökologisch unbedenklich, emissionsfrei, lösungsmittelfrei.
- Witterungsbeständig.
- Entspricht den Anforderungen einer RAL-gütegesicherten Montage.

## Ausführung

Rollenware, vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung

## Prüfungszeugnisse

- Schlagregendichtheit bis 600 Pa.
- Allgemeine bauaufsichtliche Prüfungszeugnisse.
- Luftdurchlässigkeit  $\alpha < 0,1$  (gefordert lt. B 5320 < 0,4).
- Wärmeleitfähigkeit = 0,048 W (m · K).  $\delta_{\text{er}} = U : 0,7$
- Schallschutz = 45 dB.
- Wasserdampfdiffusionswiderstand (mü) innen 11,9; außen 4,5.
- Schallschutz:  
1 Putz = 46 dB  
2 Putz = 58 dB...-