

# Formel-Pro Dichtungsband B2

## Produkt

Formel-Pro Dichtungsband B 2 ist ein einseitig selbstklebender Polyethylenschaumstoff

## Artikel

Artikel-Nr.	EAN	Bandbreiten für Profile	Gebinde/Karton
1314451	4333144000008	30 mm für Profil UD 28/27 mm	30
1314462	4333144000015	45 mm für Profil UW 50/ CW 50 mm	20
1314463	4333144000022	70 mm für Profil UW 75/ CW 75 mm	12
1314464	4333144000039	95 mm für Profil UW 100/ CW 100 mm	10



## Anwendung

Formel-Pro Dichtungsband wird bei der Montage von U- und C-Profilen im Trockenbau zur Vermeidung von Schallbrücken im Fugenbereich verwendet. Eine einfache und schnelle Verarbeitung ist durch den Aufbau ohne Abziehfolie möglich.

## Lagerung

Trocken, im Originalkarton bei Raumtemperatur 1 Jahr

## Technische Daten

Materialtechnische Daten	Klassifizierung
Material	Polyethylenschaum, physikalisch quervernetzt
Farbe	Anthrazit
Abziehfolie	Keine, mit sich selbst gewickelt
Raumgewicht	29 kg/m <sup>3</sup> DIN 53420
Temperaturbeständigkeit	- 80 °C bis 80 °C
Wärmeleitfähigkeit	0,032 W/mK bei 0 °C DIN 52612
Zugfestigkeit	längs: 0,42 N/mm <sup>2</sup> DIN 53571 quer: 0,34 N/mm <sup>2</sup> DIN 53571
Brandverhalten	normalentflammbar nach DIN 4102 B2
Druckverformungsrest 25% : 22 h bei 23°	25 h nach Entlastung: 8% DIN 53572
Lagerfähigkeit	Trocken bei Raumtemperatur: 1 Jahr
Wasserdampfdurchlässigkeit	0,72 g/m <sup>2</sup> * 24 h (Prüfkörper 5 mm stark) DIN 53122
Wasseraufnahme	nach 7 Tagen: 0,6 Vol-% nach 28 Tagen: 1,0 Vol-%
Fugenschalldämmmaß	Von RST,W = 59 dB DIN 52210

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Wegen der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.