

TECHNISCHES DATENBLATT

TRENNWANDBAND PE



Beschreibung/ Anwendung

Kaltselbstklebendes Band bestehend aus einem Polyethylenschaum, beschichtet mit einem Kautschukkleber. Anschlussdichtung für U- und C-Trennwandprofile im Trockenbau zur Schalldämmung und als Ausgleich für Unebenheiten.

Technische Daten

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Anwendung:		Abdichtung, Schallentkopplung
Trägermaterial:		Phys. quervernetzter PE-Schaum
Klebstoff:		Kautschukkleber, lösemittelfrei
Dicke:		ca. 3.0 mm
Rohdichte:	DIN 53420	29 kg/m ³ ± 3.5
Zugfestigkeit längs/quer:	DIN 53571	0,42/ 0,34 N/ mm ²
Druckverformungsrest 25%: 22h: bei 23°C:	DIN 53572	24 h nach Entl.: 8%
Wasserdampfdurchlässigkeit:	DIN 53122	0,72 g/ m ² *24h
Temperaturbereich:		-40°C bis + 80°C
Wasseraufnahme: (nach 7 Tagen)	DIN 53428	7 Tage < 0,6 Vol.-% 28 Tage < 1,0 Vol.-%
Alterungsbeständigkeit:		Gut
Wärmeleitfähigkeit:	DIN 52612	0.032 W/ mK
Fugenschalldämmmaß:	DIN 52210	Von RST.W = 29 dB
Brandverhalten:	DIN 4102	B 2 normalentflammbar
Rollenbreite:		30, 50, 75 und 95 mm
Rollenlänge:		30 m
Art.-Nr.:		824003003 824005003 824007503 824009503

Verarbeitung/ Lagerung

Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein. **TRENNWANDBAND PE** kann in seiner Originalverpackung bei trockenen und kühlen Bedingungen (20°C und 50% rel. Luftfeuchte) ein Jahr lang gelagert werden.

Hinweis:

Werte/ Leistungen zu den wesentlichen Eigenschaften gemäß EN/ Verarbeitungshinweise siehe aktuelle Technische Daten/ Datenblatt/ Verarbeitungsanleitung/ -Hinweise. Die Werte können Toleranzen unterliegen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft. Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf/ Änderungen anzupassen. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen	20220602
---	----------

