

XPERT NAGELDICHTBAND

TECHNISCHES MERKBLATT

Beschreibung/Anwendung – Kaltselfstklebendes Band bestehend aus einem Polyethylenschaum, einseitig beschichtet mit einem Kautschukkleber. Geeignet als Anschluss- Perforationsdichtung für Konterlattungen.

Technische Daten

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Anwendung:	-	Nageldichtband
Trägermaterial:	-	Phys. quervernetzter PE-Schaum
Klebstoff:	-	Kautschukkleber, lösemittelfrei
Dicke:	-	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: (bei 40°C)	DIN 52612	0.032 W/mK
Fugenschalldämmmaß:	DIN 52210	Von RST,W = 59 dB
Brandverhalten:	DIN 4102	B 2 normalentflammbar
Bandbreite:	-	60/ 50 mm
Bandlänge:	-	30 m

Die Werte unterliegen Toleranzen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft.

Verarbeitung/Lagerung – Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein. Einfache Verarbeitung durch einseitige Klebstoffbeschichtung. Nageldichtband PE kann in seiner Originalverpackung bei trockenen und kühlen Bedingungen (20°C und 50% rel. Feuchte) 12 Monate 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.