

Kältekautschuk Platte

Thermische Dämmung

Dämmplatte aus hochflexiblem und geschlossenzelligem Elastomerschaum auf Basis von synthetischem Kautschuk

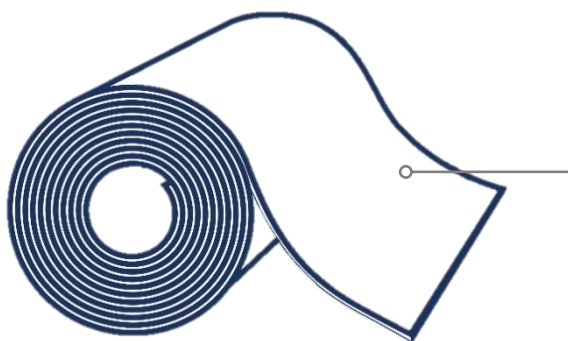


Vorteile

- Kombination aus sehr niedriger Wärmeleitfähigkeit und hohem Wasserdampfdiffusionswiderstand
- zuverlässiger Schutz vor Tauwasserbildung
- integrierter, antimikrobieller Microban® Schutz

Anwendungen

- Lüftung, Kühlung, Klima- und Kältetechnik



Design

Geschlossenzelliger Elastomerschaum
Hochflexibles Dämmmaterial



Technische Eigenschaften

Eigenschaften	SI-Einheiten	Werte	Norm
Physikalische Eigenschaften			
Maßtoleranz	-	übereinstimmend mit Tabelle 1	EN 14304
Struktur	-	geschlossene Zellen	-
Farbe	-	schwarz	-
Temperaturtechnische Eigenschaften			
Temperatureinsatzbereich	°C	-50 bis +110 ¹	EN 14706, EN 14707, EN 14304
Wärmeleitfähigkeit (λ)	W/m-K	0,033 @ 0°C	EN ISO 13787, EN 12667, EN ISO 8497
Brandverhalten			
Baustoffklasse	-	B, s3, d0	EN 13501-1
Wasserbeständigkeit			
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ	≥10.000	EN 12086, EN 13469
Sonstige			
Haltbarkeit (Selbstklebende Platten und Tapes)	Monat	12	(0-35°C und normale relative Luftfeuchtigkeit 50-70%)

¹ +85°C bei vollflächiger Verklebung von Platte oder Tape auf Objekt

Verfügbarkeit

- Endlosrollen mit Breite 1m im Karton (107x41x41 cm)
- Produktvariation: Selbstklebende Endlosplatte mit Breite 1m im Karton (107x41x41 cm)
- Zubehör: Tape selbstklebend, schwarz, 50x3 mm, Länge 15 m

Artikelcode	Dämmdicke [mm]	Verkaufseinheit [m ²]	Maße
Endlosrollen, Breite = 1000mm			
3290-010100-980	10 (8,5-11,5)	10	1m x 10m Rolle
3290-013100-980	13 (11,5-14,5)	8	1m x 8m Rolle
3290-019100-980	19 (17,5-20,5)	6	1m x 6m Rolle
3290-025100-980	25 (23,0-27,0)	4	1m x 4m Rolle
3290-032100-980	32 (30,0-34,0)	3	1m x 3m Rolle
Selbstklebende Endlosrollen, Breite = 1000mm			
3290-010100-981	10 (8,5-11,5)	10	1m x 10m Rolle
3290-013100-981	13 (11,5-14,5)	8	1m x 8m Rolle
3290-019100-981	19 (17,5-20,5)	6	1m x 6m Rolle
3290-025100-981	25 (23,0-27,0)	4	1m x 4m Rolle
3290-032100-981	32 (30,0-34,0)	3	1m x 3m Rolle

