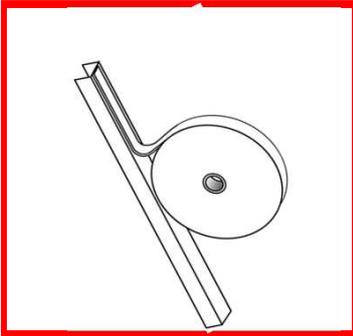


Technische Daten



Artikelbezeichnung: *Trennwandband*

Artikelnummern: 0901, 0902, 0903, 0904, 0905, 0906

Abmessungen: Siehe Tabelle

Material:

Polyethylen-Weichschaumstoff, physikalisch quervernetzt, geschlossenzellig, mit einseitig aufkaschierter silikonisierter Trennschichtfolie

Anwendungsbereich:

Trockenbau, zur Schallentkopplung der umlaufenden Randprofile von Metallständerwänden (Boden-, Decken- und Wandanschlüsse), selbstklebend, zum Aufkleben auf die Metallprofile

Farbe:

Anthrazit

Abmessungen:

Art.-Nr.	Breite	Dicke	Rollenlänge	Rollen/Karton
0901	30 mm	3 mm	30 m	30
0902	45 mm	3 mm	30 m	18
0903	50 mm	3 mm	30 m	18
0904	70 mm	3 mm	30 m	12
0905	75 mm	3 mm	30 m	12
0906	95 mm	3 mm	30 m	10

Temperaturbeständigkeit:

- 40 °C bis + 80 °C

Spezifische Materialdaten:

- Raumgewicht:

Ca. 29 kg/m³ (ISO 845)

- Zugfestigkeit (bei 23 °C):

Längs ca. 790 kPa (ISO 1926)
Quer ca. 370 kPa (ISO 1926)

- Zugdehnung (bei 23 °C):

Längs ca. 130 % (ISO 1926)
Quer ca. 190 % (ISO 1926)

- Druckverformungsrest
(Verformung 25 %):

30 Minuten nach Entlastung ca. 24,0 % (ISO 1856-C)
24 Stunden nach Entlastung ca. 17,6 % (ISO 1856-C)

- Wasseraufnahme:

Ca. 1 Vol.-% (ISO 2896)

- Fugenschalldämmmaß:

R_{S,W} (C; C_{tr}) = 65 dB (ISO 10140)

- Brandverhalten:

Schwerentflammbar (Baustoffklasse DIN 4102-B1), eingebaut zwischen metallischen oder massiven mineralischen Baustoffen (komprimiert auf mindestens die Hälfte der Ausgangsdicke)

Prüfzeugnis:

P-SAC 02/III-011