

## PE-TRENNWANDBAND

### KURZBESCHREIBUNG

PE-Trennwandband ist ein einseitig selbstklebendes Band, aus physikalisch quervernetztem Polyethylen. Das Band ist vielseitig einsetzbar z.B. zum Abdichten und für den Schallschutz bei Ständerwänden.



### TECHNISCHE DATEN

Typische Mittelwerte

Material:	geschlossenzelliger Polyethylen Schaum FCKW-frei
Temperaturbeständigkeit:	-80°C bis 80°C
Raumgewicht:	nach DIN 54 320 ca. 29 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit:	nach DIN 52612 ca. 0,032W/mK bei 0°C
Brandverhalten:	normalentflammbar nach DIN 4102 B2
Druckverformungsrestwert:	nach DIN 53 572 <22h/23°C Stauchung 25% 24h nach Entlastung 8%
Fugenschalldämmmaß	nach DIN 52210 von R <sub>ST,W</sub> = 59 dB
Zugfestigkeit:	nach DIN 53 571 quer 0,034N/mm <sup>2</sup> längs 0,42 N/mm <sup>2</sup>
Farbe:	anthrazit
Lagerzeit:	ca. 1 Jahr bei kühler und trockener Lagerung.

Artikel-Nr.	Ausführung	Verpackungseinheit
14150	30mmx30m	21 Rol/Ktn
14151	50mmx30m	12 Rol/Ktn
14152	75mmx30m	8 Rol/Ktn
14153	95mmx30m	6 Rol/Ktn

Stand 08/2017

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben Ihre Gültigkeit. Für die Güte unseres Materials garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Aufgrund der vielen unterschiedlichen Untergründe und Anwendungsverhältnisse können wir jedoch keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernehmen. Wir empfehlen deshalb, durch Eigenversuche die jeweilige Anwendung zu überprüfen.

### HINWEIS

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den obenstehenden technischen Daten, sofern nicht anders angegeben, um Mittelwerte handelt, die weder als Höchst- noch als Mindestwerte herangezogen werden können. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen vorzunehmen.

