



## Trennband D Schallschutz- Dämmband

### Produktbeschreibung

Das Trennband besteht aus PE-Schaum physikalisch quervernetzt und eignet sich zur Entkoppelung von Körperschall bei Vorwand- und Hinterwandmontage von Sanitärapparaten. Der ca. 1cm breite Klebestreifen hilft bei der Montage um das Band zu fixieren.

### Eigenschaften

- geringe Wärmeleitfähigkeit
- grosser Temperaturbeständigkeitsbereich
- hoher Dampfdiffusionswiderstand
- geringe Wasseraufnahme
- hoher Fugenschalldämmwert

### Anwendungen

Vorwiegend im Sanitärbereich  
Zur Schallentkoppelung von WC, usw.

### Technische Daten

	Werte	Normen
Material	Polyethylenschaum physikalisch quervernetzt	
Dimension:	30m x 80mm x 3mm	
Klebstreifenbreite	10mm	
Raumgewicht	29 kg/m <sup>3</sup>	
Temperaturbeständigkeit	-80°C ... +80°C	
Wärmeleitfähigkeit	0.032 w/mK bei 0°	DIN 62612
Zugfestigkeit	Längs: 0.42 N/mm <sup>2</sup> Quer: 0.34 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53571
Brandverhalten	schwerentflammbar	DIN 4102 B1
Druckverformungsrest 25%: 22 h bei 23°C	24 h nach Entlastung: 8%	DIN 53572
Wasserdampfdurchlässigkeit	0.72g/m <sup>2</sup> * 24 h (Prüfkörper 5mm stark)	DIN 53122
Wasseraufnahme	Nach 7 Tage: 0.6 Vol. % Nach 28 Tagen: 1.0 Vol. %	
Fugenschalldämmmass	Von RST,W = 59 dB	DIN 52210

## Trennband G Schallschutz-/ Dämmband



### Produktbeschreibung

Das Trennband besteht aus PE-Schaum physikalisch quervernetzt und eignet sich zur Entkoppelung von Körperschall bei Vorwand- und Hinterwandmontage von Sanitärapparaten. Der ca. 1cm breite Klebestreifen hilft bei der Montage um das Band zu fixieren.

### Eigenschaften

- geringe Wärmeleitfähigkeit
- grosser Temperaturbeständigkeitsbereich
- hoher Dampfdiffusionswiderstand
- geringe Wasseraufnahme
- hoher Fugenschalldämmwert

### Anwendungen

Vorwiegend im Sanitärbereich  
Zur Schallentkoppelung von WC, usw.

### Technische Daten

	Werte	Normen
Material	Polyethylenschaum physikalisch quervernetzt	
Materialstärke	6mm	
Klebstreifenbreite	10mm	
Raumgewicht	29 kg/m <sup>3</sup>	
Temperaturbeständigkeit	-80°C ... +80°C	
Wärmeleitfähigkeit	0.032 w/mK bei 0°	DIN 62612
Zugfestigkeit	Längs: 0.42 N/mm <sup>2</sup> Quer: 0.34 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53571
Brandverhalten	schwerentflammbar	DIN 4102 B1
Druckverformungsrest 25%: 22 h bei 23°C	24 h nach Entlastung: 8%	DIN 53572
Wasserdampfdurchlässigkeit	0.72g/m <sup>2</sup> * 24 h (Prüfkörper 5mm stark)	DIN 53122
Wasseraufnahme	Nach 7 Tage: 0.6 Vol. % Nach 28 Tagen: 1.0 Vol. %	
Fugenschalldämmmass	Von RST,W = 59 dB	DIN 52210