

SB 4

Schallschutzmatte - Schallschutzstreifen – Soundbase

Schalldämpfende Membran auf Betondecke, unter Trennwänden, zwischen Holzbauteilen und bei Außenverkleidungen wodurch die Übertragung von Vibrationen vermindert wird.

Seine verstärkte Polyesterfaserverstärkung verleiht der Membran eine ausgezeichnete Stabilität und Beständigkeit gegen Verformungen unter Belastung.

Die textile Oberflächenveredelung sorgt für eine gute Haftung mit Zementmörtel.

Verpackung: 10m²/Rolle, 18 Rollen/Palette, 180m²/Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Länge	EN 1848-1	m	10 (± 1%)
Breite	EN 1848-1	cm	12,5 16,6 20 25 (± 1%)
Dicke	EN 1849-1	mm	4 (± 5%)
Temperaturbeständigkeit	EN 1109	°C	-20
Wasserundurchlässigkeit	EN 1928	kPa	60
Dampfdiffusion	EN 1931		100.000
Druckfestigkeit CS (10)	UNI EN 826:1998	Pa	1,25
Wärmeleitfähigkeit	ISO 8302	W/mk	0,17
Dynamische Steifigkeit (Belastung 200kg/m ²)	UNI EN 29052-1	MN/m ³	450 (± 10%)
Dynamische Steifigkeit (Belastung 400kg/m ²)	UNI EN 2905-1	MN/m ³	950 (± 10%)
Brandschutzklasse	EN 13501		E

SCHALLSCHUTZMATTE

Bezeichnung	Dicke mm	Abmessung m x m	Rolle m ² kg	Palette Rollen	Preis €/m ²
SB4	4	1x10	10 48,7	18	18,15

SCHALLSCHUTZSTREIFEN*

Bezeichnung	Dicke mm	Breite cm	Länge m	Palette Rollen Röllchen	Preis €/lfm
SB4 – 12,5cm Röllchen	4	12,5	10	18 144	3,20
SB4 – 16,6cm Röllchen	4	16,6	10	18 108	3,63
SB4 – 20cm Röllchen	4	20	10	18 90	4,99
SB4 – 25cm Röllchen	4	25	10	18 72	5,79

*Sonderbreiten auf Anfrage