

# swissporBOARD Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn

## Produktbeschreibung

Das patentierte Akustiksystem swissporBOARD Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn wurde speziell für die vollflächige Verklebung unter Fliesen-Systemen konzipiert. Die hochwertige Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn liefert eine Trittschallreduzierung von bis zu 16 dB und wurde nach dem modernsten Stand der Technik entwickelt.

## Produkteigenschaften

- ✓ Entkoppelnd
- ✓ Trittschalldämmend bis 16 dB
- ✓ Dauerelastisch
- ✓ Mineralische Füllstoffe
- ✓ Erfüllt die VOC-Richtlinien
- ✓ Weichmacherfrei
- ✓ Lösemittelfrei

## Anwendungen

- ✓ Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn für die vollflächige Verklebung unter Fliesen-Systemen



---

<b>Länge</b>	5 m
<b>Breite</b>	1 m
<b>Dicke</b>	3 mm

---

# swissporBOARD Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn

## Technische Daten – swissporBOARD Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn

Merkmal	Bewertung	Einheit
Länge	5.000	mm
Breite	1.000	mm
Dicke	3,00	mm
Flächengewicht	3,00	kg/m <sup>2</sup>
Gehschallreduzierung	n.a.	-
Trittschallreduzierung (DIN EN 16251-1)	bis zu 16	dB
Wärmedurchlasswiderstand (DIN EN 16354:2019-01)	0,01	m <sup>2</sup> K/W
Wasserdampfdiffusionswiderstand (DIN EN 16354:2019-01)	n.a.	-
Resteindruck (DIN EN ISO 24343-1)	n.a.	-
Druckfestigkeit (angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm))	bis zu 6	t/m <sup>2</sup>
Beständigkeit gg. Druck-Kriechverformung (DIN EN 16354:2019-01)	~ 17	kPa
Beständigkeit bei dynamischen Belastungen (DIN EN 16354:2019-01)	> 2.500.000	Zyklen
Stoßbeanspruchung (DIN EN 16354:2019-01)	~ 1.250	mm
Ausgleich punktueller Unebenheiten (DIN EN 16354:2019-01)	~ 1,65	mm
Brandklassifikation (DIN EN 13501-1)	Bfl-s1	-

## Produktinformationen – swissporBOARD Entkopplungs- und Trittschalldämmbahn

Länge m	Breite m	Stärke mm	Stk.	Art.-Nr.	EAN
5	1	3,0	1	303607	4260650876103