

PHONESTRIP

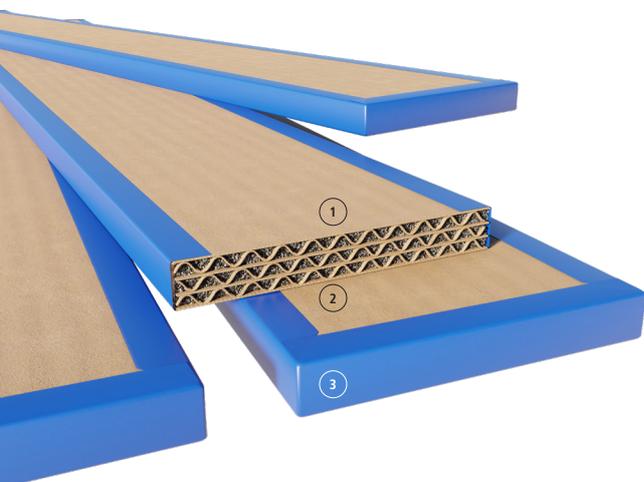
24

R1

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Umweltfreundlicher Entkopplungsstreifen für Wand- Deckenknoten

- Reduzierung der Flankenübertragung mit einem einzigen Produkt
- Funktion unabhängig von den aufgetragenen Lasten
- Entkopplungspad unter Hold-down oder Winkelverbinder nicht erforderlich
- Der darin enthaltene Sand absorbiert Vibrationen indem es sie in Mikrovibrationen umwandelt



Zusammensetzung:

- ① Wellpappe und komprimierter Quarzsand
- ② Einseitige transparente PE-Vollbeschichtung
- ③ PE-Band zur Kantenversiegelung

Artikel und Abmessungen

Artikel	Dicke (mm)	Breite (mm)*	Länge (m)	Palette (m)
42000306	15	60	1,2	873,60
42000308	15	80	1,2	672,00
42000301	15	100	1,2	478,80
42000312	15	120	1,2	403,20

*Verfügbar auf Anfrage bis 240 mm Breite

Eigenschaften:



Technisches Datenblatt

Flächengewicht		18 kg/m²
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0,17 \text{ W/mK}$
Brandverhalten	EN 13501	E
Charakteristischer Widerstand $f_{c,kw}$	DIN EN 26891	23,00 N/mm²
Charakteristischer Widerstand $f_{c,d}$		17,69 N/mm² (mit Sicherheitsfaktor)
Sicherheitsfaktor	DIN 1995-1-1/NA, Tabelle NA.2 und 3	1,3
Endverformung	GA Bauart AZ: 18-G-027	3,5 mm \pm 0,5 mm
Kij-Wert (L-Kupplung)		16 dB
Kij-Wert (T-Kupplung)		17 dB (Decke - untere Wand) 17,3 dB (Decke - obere Wand) 21,8 dB (untere Wand - obere Wand)