

Produktdatenblatt

Geficell Randdämmstreifen FSR Comfort

Artikelbeschreibung: Randdämmstreifen aus geschlossenzelligen PE-Schaum, mit Folienfuss und mit rückseitigem Klebestreifen. Ausgezeichnete chemische Beständigkeit, unempfindlich gegen Feuchtigkeit, dampfbremsend, wärmedämmend

Anwendungsbereich: Zur Ausbildung von Randfugen bei Trocken-, Zement- und Fliessestrich. Geeignet für Heizestriche ab mind. Dicke 8 mm

Vorteile:

- sichere Schallentkopplung durch niedrige dyn. Steifigkeit
- hohe Sicherheit durch dauerhafte Elastizität und Langlebigkeit
- gute Verarbeitungseigenschaften
- geeignet für Innenräume; umweltverträglich und recycelbar
- Bewertung VOC: A+

Technische Daten:

	Norm	Wert	Einheit
Nenndicke	EN 822	8, 10	mm
Nennhöhe	EN 822	100, 120, 150	mm
Nennlänge	EN 822	50	m
Raumgewicht	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 845	Ca. 18	kg/m ³
Druckspannung CC10	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 8	kPa
Druckspannung CC25	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 23	kPa
Druckspannung CC50	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 67	kPa
Druckverformungsrest Entlastung nach 30 min	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 14	%
Zusammendrückbarkeit	C	> 2,5, 5 , 7,5	mm
Druckverformungsrest Entlastung nach 24 h	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 10	%

Zugfestigkeit	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1798	> 380	kPa
Bruchdehnung	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1798	> 54	%
Reißfestigkeit	DIN EN ISO 7214 Abschn. 8.7	> 18	N/cm
Brandklasse	DIN EN 13501	E	
Dyn. Steifigkeit	EN 29052-1	< 120	MN/m ³