

Produktdatenblatt

Geficell SK Schallentkopplung

Artikelbeschreibung: Randdämmstreifen aus geschlossenzelligem PE-Schaum, ohne Folienfuss, vollflächig selbstklebend. Ausgezeichnete chemische Beständigkeit, unempfindlich gegen Feuchtigkeit, dampfbremmend, wärmedämmend

Anwendungsbereich: Zur Ausbildung von Randfugen bei Trocken-, Zement- und Fliessestrich. Geeignet für Heizestriche.

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
Nennstärke	EN 822	3, 5, 8, 10	mm
Nennhöhe	EN 822	20 - 125	mm
Nennlänge	EN 822	25	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	%
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