



Produktdatenblatt Henco **Randdämmstreifen**

Beschreibung:

Kantenisolierstreifen aus geschlossenzelligem PE-Schaumstoff, mit Folienfuß, mit Klebevorrichtung.

Anwendungsbereich:

Zur Bildung von Kantenfugen in Trocken-, Zement- und Fließestrichen.
Geeignet für beheizte Estriche.

Eigenschaften:

- ▶ Sichere Schallentkopplung durch geringe dynamische Steifigkeit
- ▶ Hohe Sicherheit durch dauerhafte Elastizität und Langlebigkeit
- ▶ Gute Verarbeitungseigenschaften
- ▶ VOC-Klasse: A+ / für den Innenbereich geeignet; umweltfreundlich und recycelbar
- ▶ Anwendungstemperatur: max. 60 °C
- ▶ Gute chemische Beständigkeit, unempfindlich gegenüber Feuchtigkeit, dampfhemmend
- ▶ Formstabil und alterungsbeständig

Lagerung:

- ▶ Trocken, vor Sonnenlicht und Frost geschützt lagern; nicht UV-beständig
- ▶ Lagertemperatur: 5 to 35 °C
- ▶ Lagerungsdauer: max. 12 Monate

	STANDARD	WERT	EINHEIT
Nennstärke	EN 822	8, 10	mm
Nennhöhe	EN 822	100, 120, 150	mm
Nennlänge	EN 822	25 / 50	m
Volumengewicht	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 845	16 to 22	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 nach 30 min	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 14	%
Druckverformungsrest nach 24 h	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 10	%
Kompressibilität	c	> 5	mm
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 section 8.7	> 18	N/cm
Brandklasse	DIN EN 13501	E	
Dynamische Steifigkeit	EN 29052-1	< 120	MN/m ³