



Fiche technique Henco **Bandes d'isolation des bords**

Description:

Bandes d'isolation des bords en mousse PE à cellules fermées, avec pied en feuille d'aluminium, avec équipement adhésif.

Domaine d'application:

Pour la formation de joints de bordure dans les chapes sèches, cimentées et fluides. Convient aux chapes chauffées.

Propriétés:

- ▶ Découplage acoustique sûr grâce à une faible rigidité dynamique
- ▶ Sécurité élevée grâce à une élasticité et une durabilité permanentes
- ▶ Bonnes caractéristiques de traitement
- ▶ Classe COV: A+ / convient à une utilisation en intérieur ; respectueux de l'environnement et recyclable
- ▶ Température d'application : max. 60°C
- ▶ Bon produit chimique, résistant à l'humidité, retardateur de vapeur
- ▶ Dimensionnellement stable et résistant au vieillissement

Stockage:

- ▶ Stocker dans un endroit sec, à l'abri du soleil et du gel ; non résistant aux UV
- ▶ Température de stockage : 5 à 35 °C
- ▶ Durée de conservation : 12 mois maximum

	NORME	VALEUR	UNITÉ
Épaisseur nominale			
Altitude nominale	EN 822	100, 120, 150	mm
Longueur nominale	EN 822	25 / 50	m
Poids volumique	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 845	16 to 22	kg/m ³
Contrainte de compression CC10	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 8	kPa
Contrainte de compression CC25	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 23	kPa
Contrainte de compression CC50	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 3386-1	> 67	kPa
Déformation rémanente après compression après 30 min	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 14	%
Déformation rémanente après compression après 24 h	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1856	> 10	%
Compressibilité	c	> 5	mm
Résistance à la traction	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1798	> 380	kPa
Allongement à la rupture	DIN EN ISO 7214 DIN EN ISO 1798	> 54	%
Résistance à la déchirure	DIN EN ISO 7214 section 8.7	> 18	N/cm
Classe de résistance au feu	DIN EN 13501	E	
Rigidité dynamique	EN 29052-1	< 120	MN/m ³