

FICHE TECHNIQUE MASTIC COLLANT À ÉLASTICITÉ DURABLE PU-HYBRIDE

Description du produit

Dosteba PU-Hybride est une substance d'étanchéité à un composant - à faible module, sur la base d'un polymère de polyuréthane de silyle pour étanchéifier des joints de bâtiment et des joints de raccord.

Le produit est pratiquement inodore et sans isocyanates, des silicones et des solvants.

Sous l'influence de l'humidité de l'air PU-Hybride est vulcanisé en une masse à élasticité permanente.

Domaines d'application

- joints de dilatation
- joints d'étanchéité des fenêtres

De façon générale, PU-Hybride adhère sur de nombreux supports du bâtiment, tels que le verre, les surfaces vitrifiées, l'aluminium anodisé, les émaux, le bois laqué, les différentes matières plastiques ainsi que sur le béton, les pierres naturelles et la pierre de taille.

Propriétés

- pratiquement inodore
- sans silicone et isocyanant
- sans solvant

Caractéristiques techniques

Base:	SPUR-Polymère
Température de traitement:	+0 °C / +40 °C
Maintien:	< 2 (ISO 7390)
Densité:	1,35 g/ml
Durée de formation de la peau:	60 minutes (23 °C / 55 % d'humidité relative)
Résistance au gel:	à -15 °C au cours du transport
Durabilité:	12 mois entre +5 °C et +25 °C
Extensibilité pratique:	+/- 25 %
Après durcissement, est résistant à la température:	-30 °C / +80 °C
Capacité élastique de recouvrance:	> 80 %
Dureté Shore A (3 s):	22
Module 100 %:	0,30 MPa (N/mm ²)
Résistance à la traction:	0,40 MPa (N/mm ²)
Allongement à la rupture:	350 %
Conditionnement:	Cartouche
Capacité:	290 ml
Couleur:	blanc

Instructions d'utilisation

Les surfaces d'adhérence doivent être propres, sèches et stables.

Il est recommandé, avant l'application, d'effectuer des tests d'adhérence.

Restriction d'utilisation

N'est pas adapté entre autres à des applications dans le secteur sous-marin, n'est pas adapté aux supports en polypropylène, polyéthylène, en téflon, néoprène et bitume.

Ne pas exposer à des concentrations élevées de chlorure!