

ELASTOXYL

Scellant élastique à composant unique pour joints de calfeutrage



Description

ELASTOXYL est un scellant silitaté très élastique à composant unique de haute qualité; suggéré pour calfeutrer les planchers en bois intérieurs et extérieurs. ELASTOXYL est facile à appliquer et son élasticité élevée est maintenue au fil du temps garantissant une superbe adhérence à une variété de sous-sols. En raison de sa nature chimique particulière, ELASTOXYL ne mousse pas pendant le durcissement.

Caractéristiques

Aspect	pâteux tixotropique
Couleur	noir
Poids spécifique	environ 1,4 Kg/l
Température d'application	+5°C ÷ +35°C
Application	pistolet traditionnel, pistolet à air comprimé
Réticulation	humidité
Dureté Shore A (DIN53505)	50 ⁽¹⁾
Temps de formation de la peau	25 minutes ⁽¹⁾
Durcissement	24 h tous les 3 mm d'épaisseur ⁽¹⁾
Allongement à la rupture (DIN53504)	200%
Module d'élasticité au 100% (DIN53504)	environ 1,8 N/mm ²
Résistance à la traction (DIN53504)	environ 3 N/mm ²
Quantité nécessaire	environ 20 mètres (couture diam. 5 mm x 6 mm)
Stabilité au stockage	1 année ⁽²⁾
Conditionnement	saucisses 600 ml
Nettoyage des outillages	DILUENTE DNE (avec produit frais)
1	d +20°C, 50% U.R.

Mode d'emploi

Avant utilisation, mélanger le produit jusqu'à ce qu'il soit uniforme.

ELASTOXYL doit être utilisé sur des surfaces parfaitement nettoyées et dégraissées, exemptes de poussière et de matériaux détachables. Il est recommandé de nettoyer les coutures à l'aide d'une brosse imbibée de DILUENTE ACETONE (voir fiche technique) et après l'application de PRYMER ELASTOXYL (voir fiche technique).

Avant d'appliquer ELASTOXYL, la température du bois ne doit pas dépasser 25 °C / +28 °C et l'humidité du bois doit être d'environ 15 % 1 (utiliser HIDROMETTE GANN HT 85 comme outil de détection électronique).

En outre, la largeur des coutures doit être directement proportionnelle à la largeur des planches et à la profondeur de la couture (voir tableau connexe).

Pour remplir les joints de calfeutrage, utilisez SPAGHETTO DECK (voir fiche technique).

Appliquer ELASTOXYL en pliant le pistolet spécial à 45° afin d'éviter la prise d'air.

Il est fortement recommandé de travailler à des températures comprises entre +10 °C et +35 °C dans un endroit bien ventilé et résistant aux intempéries, en essayant d'éviter l'exposition directe au soleil. Éviter le contact des produits d'étanchéité avec des solutions agressives et des solutions contenant des acides, des bases, des solvants et du chlore.

Après l'application d'ELASTOXYL, presser la couture dans l'interstice à l'aide d'une spatule lisse appropriée, puis retirer l'excès. ELASTOXYL doit être travaillé dans les 20/30 minutes suivant la pose (à 20°C, 50% R.H.). Il peut être lissé et poncé après durcissement total (3 mm d'épaisseur / 24 h); de toute façon pas avant 7 jours.

Il pourrait être sur-vernir, il est recommandé de faire un test préliminaire.

Pour laver et nettoyer les planchers de terrasse, utilisez LIOS SUNDECK SOAP (voir fiche technique). L'entretien du platelage patiné gris doit être effectué avec LIOS GRIGIOFF et utiliser LIOS SUNDECK WOOD OIL pour la protection du même platelage (voir fiches techniques).

Bordereaux d'expédition.

Si la température de stockage dépasse +25 °C, le temps de stockage est sensiblement réduit, à des températures supérieures à +50 °C, il existe un risque réel d'épaississement/gélatinisation du produit, même dans l'emballage d'origine. Pour le transport par la mer, il est conseillé d'utiliser les conteneurs thermiques spéciaux.

Établir la bonne dimension des coutures

A	B	C
35	5	
45	5	6
50	6	7
75	7	8
100	8	10
125	10	12

A= Largeur des portées (mm)

B= Profondeur des coutures (mm)

C= Largeur minimale des coutures (mm)

ELASTOXYL

Scellant élastique à composant unique pour joints de calfeutrage



Éléments d'étiquetage

· Pour plus d'informations sur l'utilisation sûre du produit, il est recommandé de consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité.

Web link

Il faut être sûr d'avoir la dernière fiche technique qui peut être aussi télécharger du link suivant:



http://www.chimiver.com/tds/FR_ELASTOXYL.pdf