

Recta-Mastic 150 Bâtiment

Produit

Mastic de jointoyage neutre. Pour toutes sortes d'obturations en construction et industrie. Adhérence supérieure sur la plupart des supports : verre, aluminium, bois traité, etc. Pour applications intérieures et extérieures.

Volumes

310 ml



Propriétés

- · Facilement applicable
- Bonne adhérence sur tous les supports usuels dans le bâtiment
- Idéal comme mastic pour vitrage mais aussi pour PVC, bois traité et aluminium
- · Non corrosif, neutre
- Elasticité permanente et durable
- Faible odeur
- Pelliculisation rapide
- Non recouvrable ; sinon, utilisez Rectavit RM170 All In One, 150-P Pro, S21-P Pro
- Haute résistance aux fluctuations de température de -60°C jusqu'à +180°C
- Faible modulus
- Excellente résistance à l'eau, aux UV et aux intempéries

Destination

Recta-Mastic 150 peut être appliqué sur la plupart des matériaux de construction : pierre, béton, plâtrage, bois, PU, polyesters, polystyrène, surface peinte traditionnellement ou par poudrage, la plupart des métaux, aussi l'aluminium, verre, bloc en verre, verre de sécurité, la plupart des plastics, aussi le polyacryl et le PVC.

Spécifique pour le vitrage en combinaison avec du PVC, bois et aluminium traité, pour les joints de raccords et de dilatation avec une dilatation maximale de 25% autour des portes et fenêtres, dans le bâtiment en général. Aussi bien pour des applications à l'intérieur qu'à l'extérieur.



Recta-Mastic 150 Bâtiment

Restriction

Ne pas appliquer sur PE, PP, Téflon® (PTFE/PFA/FEP) ou des supports bitumineux ou la pierre naturelle.

Préparation

Les supports doivent être secs, propres et exempts de poussière, de rouille, de graisse et d'huile.

Utiliser des fonds de joint pour éviter des adhésions sur trois faces dans des grands joints.

Dimension des joints : minimum 5 mm et maximum 30 mm Rapport des joints : recommandation : largeur = 2 x profondeur

largeur (mm): 5 10 15 20 25 30 profondeur (mm): 5 5 8 10 13 15

Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

Application

Appliquer Recta-Mastic 150 avec un pistolet pour cartouches ou en pochette, manuel ou pneumatique.

Ouvrir la cartouche avec un couteau, la placer dans le pistolet pour mastic et visser l'embout sur la cartouche. Couper l'embout à la largeur du joint à réaliser.

Appliquer Recta-Mastic 150 de manière régulière avec le pistolet. Après application, enlever l'excédent de mastic et lisser le joint avec un couteau pour joint ou une spatule, à sec ou avec un agent le lissage comme Rectavit Joint-Lisse, avant la pelliculisation du mastic.

Après la réalisation, nettoyer l'embout et le fermer avec le capuchon d'origine.

Recta-Mastic 150 ne peut pas être peint.



Recta-Mastic 150 Bâtiment

Données techniques: le produit

Base	Polysiloxane (oxime)
Système de durcissement	Polymérisation avec l'humidité ambiante
Viscosité	Pâteux
Densité	$1,25 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$
Couleur(s)	Transparent, Blanc, Gris & Brun
Emballage(s)	Cartouche : 310 ml
Stockage	Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé dans un
	endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C. Bien refermer l'emballage après
	utilisation avec le bouchon original.

Données techniques: le traitement

Donnees techniques, le traitente	
Outillage	Pistolet pour cartouche, manuel ou pneumatique Spatule ou couteau pour joint
Dilution	Prêt à l'emploi
Consommation*	Jusqu'à 12 m de joint de 5x5mm
Temps de séchage : Pelliculisation*	5–10 min
Temps de séchage : Complet*	Ca. 2mm/24 h, en fonction de la couche, de la température et de l'HR
Lissage	À sec ou avec Rectavit Joint-Lisse, comme agent de lissage, avant la pelliculisation
Température d'application	Min. +5°C, max. +35°C Ne pas appliquer quand il y a risque de pluie ou de gel.
Nettoyage	Avec Rectavit Silicone Cleaner, Rectavit Dissol ou white-spirit avant séchage ; après durcissement uniquement mécaniquement ou avec du trichloroéthylène ou de l'acétone.
Réparation	Recta-Mastic 150 Bâtiment



Recta-Mastic 150 Bâtiment

Données techniques: le joint

Recouvrable	Non
Dureté Shore A (DIN53504)	Ca. 22
Retrait	Nul durant le durcissement (selon DIN 52451)
Modulus d'élasticité 100% (DIN53504)	0,35 N/mm²
Elasticité permanente	F25HM (selon ISO 11600)
Reprise élastique	> 90%
Tension maximale (DIN53504)	1,50 N/mm²
Plage de température	De -60°C à +180°C
Résistance à l'humidité	Excellent
Waterbestendigheid	Excellent

^{*} Ces valeurs peuvent varier selon les conditions ambiantes comme température, humidité relative, support, la quantité utilisée.

Sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle.

Consulter l'étiquette ou la fiche des données de sécurité pour plus d'informations.

Remarque(s)

Recta-Mastic 150 ne peut pas être peint ; utiliser Recta-Mastic 150-P, Recta-Mastic 170 All In One ou Recta-Mastic 90 (Express).

Eviter le contact direct avec la barrière primaire du double-vitrage et les feuilles de PVB.

Sur certaines pierres naturelles, il y a risque de migration des plastifiants. Utiliser Rectavit S40 Pro ou Recta-Mastic 170 pour ne pas avoir de problèmes.