

A90 Pro

Produit

Mastic acrylique à peindre professionnel, pour remplir des joints, des fissures et des fentes, pour applications intérieures.

Volumes

310 ml



Propriétés

- Facile à appliquer et à lisser
- Pour applications intérieures
- Bonne adhérence sur tous les supports poreux usuels dans le bâtiment, mais aussi sur l'aluminium
- Bonne tenue de la teinte et pelliculisation rapide
- Finition étanche à l'eau
- Recouvrable après 30 min avec la plupart des systèmes de peinture
- Faible modulus

Destination

Rectavit A90 Pro peut être appliqué sur la plupart des matériaux de construction poreux : pierre, béton, plâtre, cimentage, bois, mais aussi l'aluminium.

Spécifique pour le remplissage de fissures, fentes et joints avec une dilatation maximale de 15%, pour les joints de raccord dans le bâtiment, entre tablettes de fenêtre et fenêtres, autour des portes, le long des plinthes et des plafonds, autour des escaliers et éléments décoratifs, dans la maçonnerie. Uniquement pour des applications à l'intérieur.

Restriction

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

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Préparation

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

Fixer les supports très poreux avec du Rectavit A90 Pro dilué (1 partie de produit + 2 parties d'eau)

Utiliser des fonds de joint en PE pour éviter des adhérences sur trois faces dans des grands joints.

Dimension des joints : minimum 5 mm et maximum 20 mm

Rapport des joints : recommandation : largeur = 2 x profondeur

largeur (mm) : 5 7 10 15 20

profondeur (mm) : 5 5 5 8 10

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

Application

Appliquer Rectavit A90 Pro avec un pistolet pour cartouches, 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 Rectavit A90 Pro 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 de lissage comme le white spirit, avant la pelliculisation du mastic.

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

Rectavit A90 Pro est recouvrable avec la plupart des peintures, mais il faut toujours attendre que le mastic soit complètement sec.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le produit

Base	Dispersion acrylique
Système de durcissement	Séchage physique
Viscosité	Pâteux
COV	< 1%
Densité	1,70 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Blanc (RAL 9010)
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. Conserver à l'abri du gel.

Données techniques: le traitement

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*	Ca. 20 min
Temps de séchage : Recouvrable*	Min. 12 h
Temps de séchage : Complet*	Ca. 1 semaine, en fonction du support, de la température, de l'HR et de la finition
Sous-couche : supports très poreux*	1 partie Rectavit A90 Pro + 2 parties d'eau
Lissage	À sec ou avec du white spirit, comme agent de lissage, avant la pelliculisation
Température d'application	Min. +5°C, max. +30°C
Nettoyage	A l'eau (tiède) avant séchage ; après durcissement uniquement mécaniquement ou avec du trichloroéthylène.
Réparation	Rectavit A90 Pro

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le joint

Recouvrable	Oui
Dureté Shore A (DIN53504)	Ca. 13
Retrait	Ca. 15% (selon DIN 52451)
Modulus d'élasticité 100% (DIN53504)	0,10 N/mm ²
Elasticité permanente	F12,5P (selon ISO 11600)
Plage de température	De -20°C à +80°C
Résistance à l'humidité	Modéré
Waterbestendigheid	Restreint

* 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)

Ne convient pas pour une charge d'eau permanente.

Rectavit A90 Pro est recouvrable avec tous types de peinture. Etant donné le grand nombre de ces peintures, il est impossible de les tester toutes. Nous recommandons de toujours faire des tests préliminaires. S'assurer que les peintures sont assez élastiques, étant donné que Rectavit A90 Pro est un mastic plasto-élastique.

Pour des applications à l'extérieur, utiliser Rectavit A95 Pro, Rectavit S21-P Pro ou Rectavit PU40FC.

Sur des pierres naturelles, il y a risque de migration des plastifiants. Utiliser Rectavit S40 Pro pour ne pas avoir de problèmes.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.

