

DisboSEAL 282 1K-Hybrid-Hochbaufugendichtstoff

Mastic élastique pour les joints de construction dans les bâtiments



Description de produit

Domaine d'utilisation	Pour l'étanchéité élastique des joints dans la construction de bâtiments selon la norme DIN 18540 et des joints de raccordement selon la norme ISO 11600 entre béton, maçonnerie, métal, bois et diverses matières plastiques, ainsi que joints dans la tôlerie.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et à la lumière ■ viscosité basse même à basse température ■ bonne adhérence sur les matériaux de construction courants sans apprêt
Liant	Polymère hybride, polymérisation avec l'humidité
Conditionnement	Boudin de 600 ml / 20 pièces par carton, y compris 8 buses par carton Cartouche de 310 ml / 12 pièces par carton
Teintes	<ul style="list-style-type: none"> ■ Blanc (environ RAL 9010) ■ Gris béton (environ RAL 7038) ■ Gris clair (environ RAL 7035) <p>Les couleurs claires peuvent altérer en raison de l'exposition à diverses influences environnementales (par exemple, des produits chimiques liquides ou gazeux, des rayons UV, des températures élevées). La fonctionnalité mécanique et technique ainsi que les propriétés de protection ne sont pas affectées.</p>
Conservation	Frais, sec, à l'abri du gel Conteneur original scellé 12 mois
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Classe d'étanchéité : F-EXT-INT-CC (EN 15651-1), ISO 11600 F-25 LFM (ISO 11600) ■ Viscosité de la manipulation : stable (EN 27390) ■ Temps de formation de la peau : environ 30 min à 23 °C, 50 % d'humidité relative ■ Module à 100 % d'allongement : 0,3 N/mm² (DIN EN 8339, EN 53504 S2) ■ Résistance à la traction : environ 1,3 N/mm² (EN53504 S2) ■ Allongement à la rupture : environ 500 % (EN 53504 S2) ■ Dureté Shore A : environ 20 (DIN 53505) ■ Corrosivité : non corrosif <ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: 1,5 g/cm³ (DIN 52451-A) ■ Déformation totale admise: 25 % ■ Résistance à la chaleur sèche: -40 a +90 °C ■ Retrait: env. 3,2 % (DIN 52451)



Application

Supports appropriés

Béton, panneaux de fibrociment, carrelage, bois (non revêtu, lasurée, peint), céramique (glacée, non glacée), brique, crépi, acier inoxydable, acier, aluminium.

Préparation du support

- Les supports doivent être propres, secs, porteurs et exempts de substances réduisant l'adhérence.
- Éliminez complètement les anciens mastics.
- Si nécessaire, fraiser ou poncer les bords des joints pour éliminer les résidus de mastic.
- Pour un raccordement propre, masquer les bords du joint avec du ruban adhésif.
- Limiter la profondeur du joint et du mastic avec un cordon en mousse non absorbante et à cellules fermées (DisboADD 265 Rundschnur).

Tableau des apprêts:

ABS	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Verre acrylique, PMMA	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Aluminium	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Béton	DisboADD 260 Fugenprimer-S
Brique	DisboADD 260 Fugenprimer-S
Verre	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Aluminium anodisé	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Tôle/acier galvanisé	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Fer	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Fliesen, glasiert	DisboADD 260 Fugenprimer-S
Polyamid	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Polystyrène panneaux d'isolation	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Béton cellulaire	DisboADD 260 Fugenprimer-S
Crépi	DisboADD 260 Fugenprimer-S
PVC - dur	DisboADD 261 Fugenprimer-M
PVC - doux	DisboADD 261 Fugenprimer-M
Acier inox	DisboADD 261 Fugenprimer-M

Ce tableau des apprêts a été établi d'après notre expérience et n'a qu'un caractère indicatif en raison du grand nombre de variantes de matériaux.

Préparation du produit

Le matériel est prêt à l'emploi

Méthode d'application

- Il est recommandé de masquer les bords des joints avec un ruban adhésif approprié pour obtenir des joints visuellement impeccables.
- Appliquez le mastic uniformément et sans bulles dans les joints.
- Si nécessaire, utiliser un agent de lissage (DisboADD 269 Agent de lissage, à utiliser avec parcimonie).
- Retirez le ruban adhésif utilisé immédiatement après.
- Éviter toute contamination avec l'agent de lissage ou le laver immédiatement à l'eau.

Le produit est compatible avec les peintures après séchage. Si, dans des cas exceptionnels, il est néanmoins nécessaire de peindre sur toute la surface du mastic à prédominance élastique, il faut s'attendre à des fissures capillaires dans le revêtement. Il convient de le signaler sous la forme d'une déclaration de réserves (brochure BFS n° 23).

Consommation / Rendement

Largeur x profondeur en mm :

- 5 x 5 : 26 m/boudin
- 10 x 8 : 7,5 m/boudin
- 15 x 12 : 3,4 m/boudin
- 20 x 12 : 2,5 m/boudin
- 30 x 15 : 1,2 m/boudin

Conditions d'emploi

Température d'application : 5 à 40 °C

Séchage/Temps de séchage

env. 2,8 mm / 24 heures

Remarque

DisboSEAL 282 est compatible avec la plupart des pierres naturelles, mais en raison du grand nombre de combinaisons de matériaux différents, il est recommandé de faire des essais préalables !
Ne convient pas à une exposition continue à l'eau.
En général, l'application sur le polyéthylène, le silicone, le caoutchouc butyle, le néoprène, l'EPDM, les matériaux contenant du bitume ou du goudron et la pierre naturelle n'est pas recommandée.

Conseil

Certificats

- SNJF
- Conforme aux normes DIN 18540 et ISO 11600
- EC1+, très faible émission
- Marquage CE selon la norme EN 15651-1

Conseils de prudence et sécurité
(réglementation en vigueur lors de
l'impression)

Les informations techniques doivent être respectées.
Déclaration des composants selon la directive VdL 01 : Additifs.

Elimination des déchets

Déposez les résidus de matériaux liquides au point de collecte des vieilles peintures/vernis, déposez les résidus de matériaux secs comme déchets de construction et de démolition ou comme déchets municipaux ou ménagers.

Plus de détails

Teneur en COV selon RL 2004/42/EG : Ce produit contient au maximum 10 g/l.

Centre Service Clients

Tel.: 043 399 42 22
Fax: 043 399 42 23
E-Mail: info@caparol.ch

Fiche technique · édition: juillet 2021

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conforme aux normes en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.