

(Terme ancien: Disboxan 485 Fassadensiegel)

DisboXAN 485 Imprägnierung,

Imprégnation hydrophobe à base de résine acrylique-siloxane pour façades minérales au silicate.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Imprégnation hydrophobe pour façades minérales au silicate. Pour une couche de fond hydrophobe et une meilleure résistance au gel et aux sels de déneigement sous les peintures méthacryliques.

Remarque :

Les imprégnations contenant des solvants ne peuvent pas être utilisées sur des murs à cloison simple. Dans certaines conditions, les vapeurs de solvants peuvent pénétrer l'espace intérieur. Pour les murs à cloison simple, utiliser Disboxan 450 Fassadenschutz ou Disboxan 451 ImprägnierCreme.

Propriétés

- Faible viscosité
- Hydrofuge
- Forte pénétration dans le support
- Agit contre l'incrustation des poussières
- Agit contre le développement des mousses et algues
- Prévient l'apparition d'auréoles d'humidité et d'efflorescences sur les façades
- Renforce la surface
- Les murs extérieurs secs gardent leur valeur d'isolation ce qui épargne de l'énergie
- Améliore la résistance au gel et aux sels de déneigement sous les peintures méthacryliques

Matériau de base

Résine acrylique – siloxane. Solvants.

Conditionnement

10 l

Teintes

Transparent

Stockage

Au frais et au sec.
Les emballages d'origine fermés sont stables au stockage pendant 12 mois.

Données techniques

- Densité: Env. 0,8 g/cm³
- Point d'inflammation: > 21 °C

Application



Supports appropriés	Supports minéraux à base de silicate, absorbants et secs tels que les maçonneries en briques réfractaires, les briques silico-calcaires, le béton, les pierres de construction en béton, le ciment et les enduits à la chaux. Le support doit être propre, résistant au gel et exempt de particules non désirées. Toute infiltration d'humidité via des fissures, joints, porosités rugueuses etc. doit être exclue.
Préparation du support	Le support doit être préparé selon un traitement adéquat afin d'éliminer toutes substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. Le produit est légèrement filmogène. Les surfaces friables ou exposées aux intempéries seront consolidées de façon limitée. Pour l'application ultérieure de peintures, s'assurer de la bonne adhérence du support.
Préparation du matériau	Le produit est prêt à l'emploi.
Méthode d'application	Appliquer grassement une ou deux couches (mouillé-dans-mouillé) de Disboxan 485 Fassadensiegel à la brosse ou par coulage, selon le pouvoir absorbant du support.
Consommation	Env. 2,5 - 5 m ² /l par couche, selon le pouvoir absorbant du support.
Séchage/Temps de séchage	A 20°C et avec une humidité relative de l'air de 60%, environ 2 heures.
Nettoyage des outils	Immédiatement après l'emploi au diluant DisboADD 499 Verdünner.

Conseil

Certificats allemands	<ul style="list-style-type: none"> ■ 3-1001 Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau et de l'absorption d'eau capillaire Institut Fraunhofer de Physique du Bâtiment, Stuttgart ■ 3-1002 Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau, perméabilité CO₂, coefficient d'absorption d'eau Centre de test des matériaux du bâtiment, Université technique de Braunschweig
Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)	<p>Produit uniquement à usage professionnel. Conforme directive EU</p> <p>Danger.</p> <p>Liquide et vapeurs inflammables. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin. NE PAS faire vomir. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.</p> <p>Contient: Naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition, Naphta lourd (pétrole), hydrodésulfuré; naphta hydrotraité à bas point d'ébullition, Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié, 1-méthoxy-2-propanol.</p> <p>En cas d'ingestion accidentelle, consultez le Poisoncentre 070/245 245</p>
Elimination des déchets	Ne recycler que les emballages vides. Déposer les récipients non vides dans un lieu de collecte des anciennes laques.
Valeur limite UE de COV	Pour ce produit (cat. A/h) : 750 g/l (2007/2010). La teneur max. en COV de ce produit est de 720 g/l.
Code produit peintures et laques	BSL50
Plus de détails	Voir fiche de sécurité. Pour l'application du produit, observer les indications fournies par Disbon en matière de protection des constructions.
Centre Service Clients	DAW Belgium S.R.L Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

Information technique - Edition: 11-2022

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.
A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.