

Imprégnation de silane-siloxane sans solvant pour l'hydrophobisation des façades

Propriétés

VESTEROL® SSW 180S est une imprégnation à diffusion ouverte, sans solvants et prête à appliquer ayant une excellente résistance aux alcalis.

Elle sèche sans coller, et sans laisser de film visible.

- Etanche aux pluies battantes
- Hydrophobie permanente
- Peu odorante
- Bon pouvoir de pénétration
- Résistante aux alcalis

Applications

VESTEROL® SSW 180S doit être utilisé pour l'hydrophobisation des supports minéraux absorbants, comme protection contre l'imprégnation sur les maçonneries de parpaings et les montages de briques apparentes, les enduits extérieurs minéraux, le béton, le béton cellulaire et autres matériaux similaires, ainsi que pour éviter la formation d'algues et de mousse, les efflorescences dues au transport de l'eau et les éclatements dus au gel.

Domaines d'application:

- Montages de briques apparentes
- Maçonnerie en briques silico-calcaires
- Enduit
- Béton, béton cellulaire
- Briques de facade absorbantes

Données techniques

Emballage	Bidon PE
Récipient	20 l / 5 l
Conditionnement	24 / 60 récipients/pal. +5 C à +35 °C
Température d'application	à l'abri du gel, 12 mois
Stockage	

Quantité nécessaire

Selon le pouvoir d'absorption du support 0,3 - 0,6 l/m²

Préparation du support

Le support doit être sec et exempt de salissures. Boucher les joints endommagés, les zones défectueuses et les fissures de plus de 0,5 mm avant l'imprégnation.

Éliminer les forts encrassements résultant des dépôts de l'industrie et de la suie en utilisant **VESTEROL® A 10DD** (le cas échéant au nettoyeur haute pression). Retirer les efflorescences de chaux et les voiles de ciment sur les maçonneries en parpaings avec **VESTEROL® S 10DD**. Protéger les surfaces adjacentes, les fenêtres, les cadres alu, en collant du film dessus. Retirer les éclaboussures de **VESTEROL® SSW 180S** avec de l'eau à l'état frais.

Mode d'utilisation

1. L'application est réalisée avec une seringue sous pression (seringue haute puissance) ou à l'aide d'une brosse à plafond du bas vers le haut, de sorte que la matière s'écoulant pénètre dans la surface déjà imprégnée. Mesurer la quantité d'application de sorte qu'un écran d'écoulement de 20 à 30 cm se mette en place.
2. Nettoyer les outillages immédiatement à l'eau après avoir terminé les travaux.

Éviter le brouillard de pulvérisation.

Pour atteindre une profondeur de pénétration particulièrement élevée, appliquer **VESTEROL® SSW 180S** en 2 couches (mouillé sur mouillé).

Les systèmes de produits de hahne

VESTEROL® S 10DD
VESTEROL® A 10DD

Mise en garde

- Respecter la température d'application de +5 °C à +35 °C.
- Le plein effet de l'imprégnation est atteint au bout d'env. 4 semaines.
- Pour garantir une hydrophobisation durable, la façade doit être réimprégnée après env. 10 ans (en fonction du matériau de construction respectif).
- La durée de vie d'une imprégnation dépend de la quantité d'application, du volume des pores, de la profondeur de pénétration et de la sollicitation des intempéries spécifique pour l'objet.
- Uniquement pour les surfaces verticales et inclinées.
- Ne convient pas à l'étanchéité contre l'eau sous pression.

Composants

Siloxane, silane, eau, agents auxiliaires

Sécurité au travail / Recommandations

Observer les mesures d'hygiène et de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques. Porter des vêtements de protection appropriés.

Traitement des déchets

Se reporter à la réglementation en vigueur.

Fabricant

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Ces informations sont le produit d'importants examens et de nombreuses expériences pratiques. Elles ne sont pas valables pour tous les types d'application. C'est pourquoi nous recommandons d'effectuer des tests d'application. Ces informations sont valables sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement de nos produits et selon nos conditions générales de ventes. Dernière mise à jour : 7.2014