

Patine hydrofuge pour la décoration et la protection des matériaux poreux

PRINCIPALES UTILISATIONS

Copolymère siloxane/acrylate modifié, assurant une pénétration maximale dans le support à protéger. À base d'eau. Hautement décoratif. Rehausse la texture et la couleur du béton armé, qu'il soit coulé ou vibré. Excellente respirabilité du béton, du ciment, du fibrociment, de la brique, de la brique apparente et de la pierre. Solution durable pour les surfaces difficiles d'entretien. Idéal lorsqu'une finition décorative haut de gamme est requise. Convient aux ouvrages de structure, façades, murs, infrastructures publiques, etc. Le produit forme une barrière hydrofuge, protégeant de l'humidité, consolidant le matériau traité et assurant une surface autonettoyante par la pluie.

PROPRIÉTÉS

Ce produit permet d'obtenir des imprégnations colorées totalement imperméables, principalement pour les matériaux poreux couramment utilisés dans la construction. Il est extrêmement imperméable à l'eau, aux acides et au dioxyde de carbone, assurant une protection complète du béton et prévenant l'acidification et la corrosion des armatures. Il ne se fissure pas avec le temps. Il présente une haute résistance aux rayons du soleil et à la condensation, ainsi qu'au gel. Il possède également des propriétés anti-carbonatation.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Gars.....	Copolymère siloxane/acrylate modifié.
Nombre de composants	Un
pois spécifique	1.2± 0,5 g/cm ³ , selon la couleur.
% solide (en poids).....	Selon la couleur. Minimum 36 %.
Gelée	Brookfield sp. 6 à 100 tr/min : 30 poise ± 5
Point d'éclair.....	Ininflammable
Teneur en composés organiques volatils (COV).....	4 g/l. Règlement de 2010 40 g/l.

DONNÉES TECHNIQUES PRODUIT SEC

Finition	Mat. Transparent ou coloré.
Couleur	Blanc ou couleurs.
Briller	Copain.
Résistance au lavage et à l'abrasion	> 10 000 cycles
Adhérence.....	Excellent sur supports standard
Respirabilité	Respirant pour la vapeur d'eau.
Sec au toucher.....	30 minutes (selon la température et l'humidité relative)
Repeint.....	2 à 3 heures (selon la température et l'humidité relative)

APPLICATION DE DONNÉES TECHNIQUES

Diluant	Eau
épaisseur de la couche	Pratiquement sans corps
Consommation approximative	0,060 / 0,080 l/m ² - Dilué à 25 % avec de l'eau par couche
Préparation préalable	Nettoyer la surface de la poussière, de la graisse, etc., et des matières mal adhérentes par des moyens mécaniques et manuels. Laver à l'eau. Laisser sécher.

A) Surfaces anciennes, poudreuses ou carbonisées : Appliquer une première couche de patine incolore diluée à 50 % avec de l'eau. Diluer les couches suivantes avec 25 à 50 % d'eau selon la couleur et la transparence souhaitées. Minimum de 3 couches au total. Conserve ses propriétés imperméables et hydrofuges. B) Surfaces en bon état : Appliquer 2 à 3 couches selon la couleur et la transparence souhaitées. La première couche diluée à 50 % avec de l'eau et la seconde à 25 %.

Méthode d'application	Pinceau, rouleau ou pistolet à peinture sans air
Finition arrière	Cela ne nécessite pas
Intervalle de repeinture.....	Croisez vos mains à plusieurs reprises jusqu'à ce que la couleur soit saturée ou
Conditions d'application	Surface propre et sèche, outils propres. Conditions environnementales : absence de risque de pluie et température supérieure à +5 °C
solvant de nettoyage	Eau

Pour la peinture d'autres matériaux ou dans des situations non couvertes par cette fiche technique, veuillez consulter notre service technico-commercial.

STOCKAGE ET EMBALLAGE

Forme de fourniture	Conteneurs en plastique sérigraphiés de 1 L, 5 L et 15 L.
Stocké	Contenants d'origine scellés à des températures de +5°C à +40°C. Évitez les températures extrêmes et l'exposition directe au soleil.
Date d'expiration	2 ans à compter de la date d'expédition, dans son emballage d'origine non ouvert.

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Consultez l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les données techniques ont été obtenues sur des supports normalisés et en laboratoire ; elles peuvent donc varier selon les conditions d'installation réelles. Ces données techniques n'impliquent aucune garantie de notre part en cas d'utilisation inappropriée du produit. Nos recommandations sont formulées en toute bonne foi, mais ne dispensent pas le client de son obligation d'examiner le produit et de vérifier son adéquation à l'usage prévu.