Protech Sil I

Plâtre hydrofuge, transparent à base de dispersions siloxanes

Enduit imperméable, transpirant, pigmenté, prêt à l'usage, à base de résine siloxane, dispersée dans l'eau. Idéale pour le revêtement de protection résistant à l'eau et aux intempéries dans les interventions d'assainissement des façades d'édifices civiles et industriels, et dans les nouvelles constructions.

CODE DOUANIER: 3214 9000
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Pâte
COULEURS DISPONIBLES: Demander les couleurs disponibles
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Seau 5 kg - Seau 25 kg

CERTIFICATIONS OBTENUES ET NORMES

CE
EN 15824

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

PROTECH SIL est disponible en 5 tailles différentes pour les applications les plus diverses: - Très fine (grain ≤ 0,4 mm) - Fine (grain ≤ 0,7 mm) - Moyenne (grain ≤ 1,0 mm) - Grosse (grain ≤ 1,5 mm) - Très grosse (grain ≤ 2,0 mm)

CHAMPS D'APPLICATION

Finition "étanchéité", hydrofuge, respirante, de protection et de décoration, de surfaces de construction dans des bâtiments anciens assujettis ou non à la tutelle de protection pour les biens de «patrimoine culturel», dans la restauration, dans les nouveaux bâtiments, dans les systèmes de déshumidification, etc.

SUPPORTS AUTORISÉS

Crépis - Béton - Mortiers de béton, à la chaux et mixtes - Préfabriqués - Fibres-ciment

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les surfaces d'application devront être convenablement préparées: sèches, sans souillures, poussière, parties friables, incohérentes, peintures synthétiques préexistantes, etc..D'éventuels enduits à base de chaux et/ou ciment, peinture à chaux, compacte et ancrée, pourront être conservées. Il est indispensable de traiter préalablement avec le fixant siloxane Protech Sil Fix.

MODE D'EMPLOI

Protech Sil I est prêt à l'usage, sous forme de pâte thixotropique qui, après un mélange soigné, peut être immédiatement appliqué. Il est conseillé de faire une application en deux couches, chacune d'une épaisseur qui ne dépasse pas la dimension d'un grain de calcaire contenu dans le produit. Après l'application de la seconde couche, quand la phase de sèchement commencera, procéder au talochement avec une éponge.

MÉTHODES D'APPLICATION

Taloche - Taloche éponge - Spatule

NETTOYAGE DES OUTILS

Eau

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Appliquer en deux couches
- Non inflammable
- Température d'utilisation: +8 / +30 °C
- Conservabilité: 12 mois
- Poids spécifique: 1.72 (± 0.02) kg/dm³

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

pH **7.6-8.9**

10' a 150°C
Résidu sec **83.8 %**

Absorption capillaire **0.23 kg•h^0.5/m²**

CONSOMMATION

Consommations indicatives selon les différentes granulométries de Protech Sil I disponibles: GRAIN 1 mm: environ 1,25 -1,40 kg/m²; GRAIN 1,2 mm: environ 1,40 -1,55 kg/m²; GRAIN 2 mm: environ 1,85 -2,15 kg/m²; GRAIN 2,2 mm: environ 2,00 -2,30 kg/m². Les rendements indiqués se réfèrent à des supports lisses et ne sont donnés qu'à titre indicatif. Les consommations effectives doivent être évaluées après essai pratique.

STOCKAGE ET CONSERVATION

Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques. Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.
Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assumant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : www.azichem.com. La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : www.azichem.com.
Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.