

PRT.0172 SANAXIL I

Enduit de restauration, pigmenté, respirant, au silicate de potassium



3214 9000

Emballages

- Seau 5 kg
- Seau 25 kg

Application

- Taloche
- Taloche éponge
- Spatule

Famille Typologie
Protech Fixateurs, fi

Fixateurs, filler, peintures et enduits à base de silicate de

potassium

Catégories fonctionnelles

Lignes produits

BuildingOpus

uilding • Revêtement de protection (crépis de finition)

Sanageb

Composants Aspect
Monocomposant Pâte

Certifications et réglementation



EN 15824

Spécifications pour plâtres internes et externes à base de liants organiques

Description du produit

Enduit naturel, protecteur, décoratif, respirant, pigmenté, non toxique, anti-moisissure, aux silicates de potassium stabilisés, pour intérieurs et extérieurs. Formulation essentiellement minérale qui, grâce au pH alcalin naturel du silicate de potassium, développe une forte action antibactérienne et anti-moisissure. SANAXIL I est un produit polyvalent et valable dans divers domaines d'application : dans les interventions de construction écologique, dans les nouvelles constructions et dans la restauration de bâtiments d'époque et monumentaux.

Caractéristiques générales

Le produit ne forme pas de film, évitant ainsi les phénomènes de décollement et d'écaillage et, tout en assurant une excellente imperméabilité à l'eau, assure des valeurs élevées de perméabilité à la vapeur d'eau grâce à sa structure poreuse et microcristalline, parfaitement compatible avec les mortiers, enduits et tous autres courants. éléments de la maçonnerie du corps. Les performances physico-mécaniques et la durabilité sont associées à un vaste choix de couleurs inaltérables dans le temps ; caractéristiques qui, combinées à la facilité et à la praticité d'application, rendent le produit extrêmement polyvalent et adaptable à toutes les exigences du projet.

Dosage

Consommations indicatives selon les différentes granulométries de SANAXIL 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.

Champs d'application

Revêtements protectifs de restauration à base de silicates de potassium stabilisés, pour surfaces verticales et horizontales.

Caractéristiques fondamentales



Appliquer en deux couches



Conservabilité: 12 mois



Poids spécifique: 1.77-1.82 kg/dm³



Température d'utilisation: +8/+30 °C



Utiliser en portant des gants de protection



Utiliser en portant des lunettes de protection



www.azichem.com

légales consultables sur www.azichem.fr/disclaimer

Page: **1/3**



protection



Couleurs disponibles Demander les couleurs disponibles

Spécifications techniques

Coefficient de perméabilité (UNI EN 1015-18): ≤0.45 kg•h^0.5/m²

pH: 13

Résidu sec (10' a 150°C): 82.7 %

Transpirabilité (UNI EN 1015-19): 73 μ

Nettoyage instruments

• Eau

Supports autorisés

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

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, parties friables et incohérentes, poussière, etc. Elle devront être convenablement saturées avec de l'eau jusqu'à atteindre la condition de "saturées à surface séchée". Des peintures préexistantes (lavables, organiques, à solvant) devront être retirées.

Mode d'emploi

Homogénéiser les surfaces en appliquant le fixateur SANAXIL FIX. Étaler SANAXIL I en deux couches: la première, de simple déposition, en utilisant une taloche en acier, la deuxième diapplication et de finition avec une taloche éponge. L'application de la deuxième couche doit être faite, lorsque la première couche commence à sécher, dans l'une des deux conditions suggérées: avec taloche sèche pour les surfaces uniformes, avec taloche humidifiée pour les surfaces effet ancien.

SANAXIL I est sec au toucher après 4 heures, il peut être recouvert après 2-5 heures et sera sec en profondeur après 16-32 heures.

Stockage et **Conservation**

Craint le gel. 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.





Mise à jour du: **25/07/2022** Conditions de vente et mentions légales consultables sur www.azichem.fr/disclaimer

Page: 2/3

Mises en garde, Précautions, Ecologie

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.

Ne pas appliquer sur des surfaces à base de placo, sur des surfaces non maturées, sur des surfaces humides ou chauds, avec une lumière solaire directe.

Lors de l'application, protéger le verre, le métal émaillé, l'aluminium, les tuiles polissées etc. qui peuvent être opacifiés par contact accidentel avec des solutions de silicates.

En fonction des conditions de température au moment de l'application et pendant le séchage et le durcissement, les couleurs peuvent subir de légères variations chromatiques.

SANAXIL I produit/distribué par





www.azichem.com

Mise à jour du: 25/07/2022 Conditions de vente et mentions légales consultables sur www.azichem.fr/disclaimer

Page: 3/3