



Famille
Consilex

Typologie
Solution de silanes ou siloxanes en dispersion aqueuse

Lignes produits
• Aqua
• Building

Catégories fonctionnelles
• Traitements hydrofuges de crépis et maçonneries
• Traitement contre la salinité des maçonneries
• Consolidation profonde de surfaces en pierre naturelle et revêtements en pierres agglomérées

Composants
Monocomposant

Aspect
Liquide

CSX.0345

CONSILEX IDROPLUS

Hydrofuge siliconé à base aqueuse pour les matériaux minéraux absorbants

Emballages

- Jerricane 5 l
- Jerricane 10 l
- Jerricane 25 l

Application

- Pulvérisation airless à basse pression
- Pinceau

Description du produit

Hydrofuge siliconé à base aqueuse pour les matériaux minéraux absorbants, stable aux alcalins. CONSILEX IDROPLUS est un hydrofuge siliconé et concentré conçu pour le traitement hydrofuge et consolidant/minéralisant des matériaux minéraux de construction à faible et haute alcalinité, y inclus les pierres naturelles et le plâtre. VOC = 0

Caractéristiques générales

CONSILEX IDROPLUS est particulièrement indiqué pour :

- les ouvrages en argile cuite
- les tuiles
- les briques
- les mortiers, enduits et conglomérats à base de ciment
- le plâtre
- la pierre naturelle
- les matériaux minéraux pour isolation thermique

Dosage

CONSILEX IDROPLUS doit être appliqué en fonction de la porosité du support. Effectuer des tests préliminaires.

Champs d'application

Agent d'imprégnation, d'imperméabilisation, de protection, de consolidation et alcalinisant de matériaux absorbants.

Caractéristiques fondamentales

 Conservabilité:
12 mois

 Sans solvants

 Utiliser en portant des gants de protection

 Utiliser en portant des lunettes de protection

 Couleurs disponibles
Transparent

Spécifications techniques

pH: > 13 _

Substance active: ± 50 %

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

- Crépis
- Béton
- Mortiers de béton, à la chaux et mixtes
- Plâtre
- Tuf
- Maçonneries mixtes
- Maçonneries en pierre
- Pierres naturelles et porphyres

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 azichem

www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légalles consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Préparation des supports

Les supports devront être secs, propres et dépeussés. Il faut faire particulièrement attention aux concrétions salines, saleté, de la graisse, de l'huile, de la peinture, de la mousse et de mauvaises herbes qui peuvent empêcher la pénétration du produit en profondeur et qui devront être au préalable enlevés.

Mode d'emploi

CONSILEX IDROPLUS peut être appliqué, après dilution, sur les supports minéraux propres et absorbants par arrosage à basse pression, au rouleau, au pinceau ou par immersion totale. Appliquer le produit uniformément et de manière homogène, par nébulisation à basse pression ou avec un pinceau en une ou plusieurs couches, sans précautions particulières ou intervalles de temps entre deux couches, en prenant soin d'obtenir la meilleure saturation du revêtement mural.

Pour le traitement de matériaux céramiques bruts comme les tuiles, les briques, les vases à fleurs nous conseillons des dilutions de 1:10 à 1 : 100 parts en poids. La dilution exacte devra être déterminée avec des tests expérimentaux. Pour l'imperméabilisation d'enduits ciments ou de plâtre, de la pierre naturelle, les dilutions conseillées sont de 1:10 - 1:30 parts en poids. Appliquer CONSILEX IDROPLUS uniquement sur les supports minéraux propres, secs et absorbants non intéressés par des phénomènes de remontée capillaire. Nous conseillons de protéger les ouvrages, à peine traités, de la pluie jusqu'au développement complet de l'imperméabilité. Nous conseillons tout même d'effectuer des tests préliminaires sur le matériau à traiter pour vérifier les conditions opérationnelles optimales et les rapports de dilution corrects.

À cause de l'alcalinité élevée de CONSILEX IDROPLUS, il est indispensable de manipuler le produit avec prudence, en utilisant des lunettes de protection, un masque, des gants et une combinaison imperméable.

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. Garder le produit à une température de stockage comprise entre +5°C et +35°C.



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

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'assurant 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.

CONSILEX IDROPLUS produit/distribué par



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer