



Famille
Consilex

Typologie
Solutions à base de silicates en dispersion aqueuse

Lignes produits
• **Building**
• **Opus**
• **Sanageb**

Catégories fonctionnelles
• **Consolidation corticale de maçonneries et crépis**
• **Consolidation profonde de surfaces en pierre naturelle et revêtements en pierres agglomérées**

Composants
Monocomposant

Aspect
Liquide

CSX.0334

CONSILEX IDROFIX

Produit de consolidation à base d'eau pour pierre, brique et béton

Code des Douanes

3824 9970

Emballages

- Jerricane 5 kg
- Jerricane 10 kg

Application

- Pulvérisation airless à basse pression
- Pinceau

Description du produit

CONSILEX IDROFIX est un produit liquide et inorganique créé pour le traitement de protection, de consolidation et de réduction de la porosité des substrats en béton, minéraux, briques et pierres. Il garantit une durabilité et une force d'adhésion optimales, une résistance aux rayons UV, aux agents chimiques et aux contraintes mécaniques. Le résultat de l'application permet d'obtenir un durcissement rapide de la surface ainsi qu'un aspect ravivé et homogène de celle-ci. Le produit fait partie de la gamme Sanageb (produits naturels pour la construction écologique), étant un consolidateur de profondeur avec un impact environnemental négligeable grâce à la faible teneur en COV (<50 g / l). Le produit est pratiquement sans odeur.

Dosage

De 0,20 à 1,00 kg de CONSILEX IDROFIX par mètre carré de surface à traiter, en fonction de la porosité du support.

Champs d'application

Traitements de protection, consolidants, hydrofuges des supports en béton, minéraux et caillouteux. Produit spécifique pour revitaliser, réalisant en même temps une grande consolidation et l'annulation de la poussière dans les crevasses, parfois en brique, en pierre ou mixte, présentes dans les tavernes, lieux publics et monuments historiques.

Caractéristiques fondamentales



Non inflammable



Poids spécifique:
1.19-1.21 kg/l



Sans solvants



Température d'utilisation:
+5 / +40 °C



Couleurs disponibles
Transparent

Spécifications techniques

Contenu de chlorure EN 1015-17: < 0.05 %
pH: 11-12 _

Produit non-pelliculaire

Profondeur de pénétration: 2-8 mm

Résistant au piétinement après: 24 h

Solides: 25-26 %

Temps de pénétration minimum: 30 min

Teneur en COV: < 50 g/l

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Mise à jour du: **08/04/2021**
Conditions de vente et mentions
légalles consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

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

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, poussière, etc. Un lavage préliminaire à base d'eau déminéralisée ou à vapeur est conseillé.

Mode d'emploi

Lors de l'application, les supports devront être secs. Appliquer le produit tel quel, avec un pulvérisateur à basse pression ou un pinceau à poils longs. Maintenir le substrat humide avec CONSILEX IDROFIX pendant au moins 20 minutes lors de l'application. Si appliqué sur les sols, attendez 24 heures avant de passer sur le support traité. L'apport consolidant sera complété après 2-3 semaines de traitement.

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



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.



www.azichem.com

Mise à jour du: **08/04/2021**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer



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: **08/04/2021**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer