QL Fluosil

Durcisseur chimique antipoussière pour sols et chapes en béton

Durcisseur revitalisant chimique/mécanique, anti-poussière, pour sols et chapes en béton, constitué d'une solution aqueuse de silicates et fluosilicates minéraux, activée par des agents mouillants spéciaux. Il s'applique en plusieurs couches, avec une dilution décroissante dans l'eau, au balai ou à l'autolaveuse mécanique. Spécialement formulé pour le dépoussiérage des sols industriels ou des chapes en béton qui ont perdu leur « vitalité » d'origine.

CODE DOUANIER: 3824 9970
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Liquide
COULEURS DISPONIBLES: Transparent
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Jerricane 25 kg - Jerricane 5 kg

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Réagit avec des composés de calcium, solubles et instables, présents dans les produits manufacturés en béton, en les transformant en nouveaux composés stables, insolubles et résistants. Il en dérive des augmentations de la résistance à l'usure de l'ordre de 200%-400%, augmentation significative de la stabilité chimique, de la résistance au cycles de gel-dégel.

CHAMPS D'APPLICATION

Imprégnations réactives pour la stabilisation chimique et mécanique de structures et objets manufacturés en béton. Traitements de durcissement, anti poussière, anti abrasifs et anticorrosion de pavage en béton. Adaptation des prestations chimiques et mécaniques des objets en manufacturés pour les bâtiments industriels, ruraux et zootechniques (sur des surfaces horizontales).

SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Chapes de support

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".

Produit et distribué par **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italie
Tél : +39 0376.604185 / 604365
Fax : +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

MODE D'EMPLOI

Appliquer de préférence à la brosse ou à la machine "lavante-séchante" selon les indications suivantes: - Surfaces poreuses: applications répétées d'une solution d'eau et QL Fluosil dans le rapport 1:1 - Surfaces compactes: appliquer trois couches, à dilution l'eau décroissante. 1ère couche 1:3, 2ème couche 1: 2, 3ème couche 1:1. La consommation de QL Fluosil sera proportionnelle à l'absorption du sol à traiter. À titre indicatif, une surface poreuse consommera environ 400 g/m², tandis que pour une surface normallement poreuse, la consommation sera de 250 à 300 g/m². Faire sécher le produit entre une couche et une autre, et puis, après la dernière couche, rincer abondamment avec de l'eau. Protéger les surfaces en verre et en aluminium pendant l'application.

MÉTHODES D'APPLICATION

Broche - Machine électrique "lavante-séchante"

NETTOYAGE DES OUTILS

Eau

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Appliquer en trois couches
- Non inflammable
- Sans solvants
- Utiliser en portant des gants de protection
- Conservabilité: 12 mois
- Poids spécifique: 1.13 kg/dm³
- Température d'utilisation: +5 / +35 °C
- Utiliser en portant des lunettes de protection

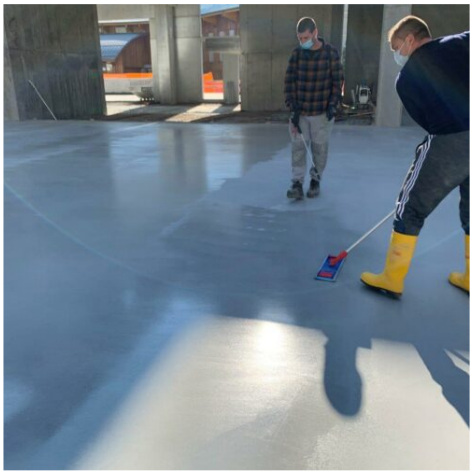
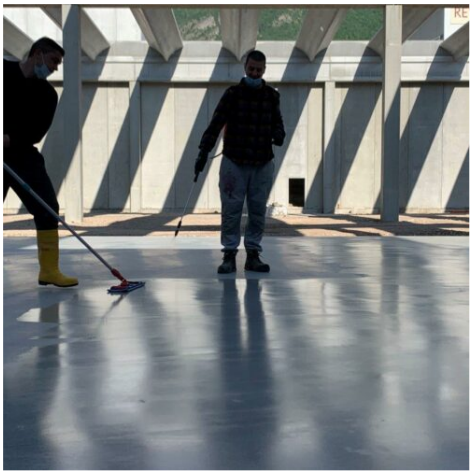
CONSOMMATION

Appliquer de 0,25 à 0,40 kg de QL Fluosil par m² carré de surface à traiter.

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.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

QL Fluosil peut être appliqué sur des supports en béton qui ont une vie d'au moins 30 jours. Il est déconseillé en outre d'utiliser QL Fluosil en cas de pavage industriel en béton coloré; dans ces cas, nous conseillons l'utilisation de QL Nano Lithium.
Attention, c'est un produit modérément caustique et corrosif.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.