



KOROSOL



Mise à jour 05/2023

Produit de cure en phase solvantée

DESCRIPTION

KOROSOL est un produit de cure prêt à l'emploi, liquide, en phase solvantée, pour bétons frais. KOROSOL ralentit fortement la dessiccation du béton, permet une hydratation plus complète et évite la fissuration pendant la période plastique - référence techniques-normes ASTM C 309, Type A classe B.

APPLICATION

Destiné à la protection pour toutes structures en ciment ou béton, où une couverture ultérieure n'est pas prévue, tels que sols en béton, routes en béton, sous-sols, etc. Le curing à base de résine hydrocarbonatée en phase solvantée sera appliqué comme protection finale et ne peut en aucun cas servir comme couche d'adhérence ou support pour d'autres couvertures ultérieures, comme résine époxy, carrelages etc.

PROPRIETES

- prêt à l'emploi
- ralentit fortement la dessiccation du béton
- permet une hydratation plus complète
- évite la fissuration pendant la période plastique

DONNEES TECHNIQUES

Condition	liquide
Teinte	jaune pâle – transparent résineux
Densité	0,9 g/cm ³
Consommation température de mise en œuvre < 20 °C température de mise en œuvre > 20 °C - une passe - plusieurs passes (2 ou 3)	50 - 100 g/m ² min. 150 g/m ² 60 - 70 g/m ² par passe
Rendement	10 - 20 m ² / kg
Temps de séchage	1,5 heures à +24 °C
Point éclair	35°C

MISE EN ŒUVRE

L'application doit être réalisée de préférence sur béton frais pour protéger très vite le béton de la dessiccation. Pulvériser KOROSOL de façon régulière et uniforme à raison de 0,05 - 0,1 kg/m². Une pulvérisation en deux passes croisées permettra d'obtenir une répartition homogène.

NETTOYAGE

Le matériel de pulvérisation doit être rincé avec des solvants, tel que le white spirit.

REMARQUES

KOROSOL est un produit classé « nocif ». Il convient d'éviter tout contact avec la peau ou les yeux. En cas de projection, rincer abondamment à l'eau. KOROSOL est un produit inflammable. Ne pas manipuler en présence d'une flamme. Doit être stocké à l'abri de la chaleur.

CONDITIONNEMENT

bidons de 20 kg
fûts de 190 kg
conteneurs de 1.000 kg

STOCKAGE

Résistant au gel. Dans un local frais et bien aéré, à l'abri de la chaleur. Durée de vie du produit en récipient non entamés et fermés env. 12 mois. Reboucher des récipients ouverts immédiatement après l'utilisation.

OBSERVATIONS : Les informations de cette fiche technique sur l'utilisation et la mise en œuvre sont basées sur des tests de laboratoire réalisés par KORODUR dans des conditions optimales et en conformité avec la réglementation technique en vigueur. Les données indiquées ne constituent donc pas des conseils d'utilisation ou un accord de qualité au sens de § 434 (par. 1) BGB (code civil allemand), pas de conseils au sens de § 434 (par. 2) phrase 2 BGB et pas de garantie pour l'utilisation correcte. Des tests préliminaires et des essais d'aptitude en fonction des paramètres spécifiques de chantier sont nécessaires avant la mise en œuvre. Se référer à la fiche technique en vigueur ainsi qu'à la fiche de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 en vigueur visible aussi à l'internet : www.korodur.de



Système de gestion de la qualité certifié
DIN EN ISO 9001:2015



KORODUR International GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 4 · 92224 Amberg
Tel. +49 (0) 9621 4759-0 · info@korodur.de

www.korodur.de