



Mise à jour 10/2023

KOROMINERAL CURE

Finition et protection de surface combinée („2 en 1“) à base de silicate de lithium pour sols béton et sols industriels

DESCRIPTION

KOROMINERAL CURE est un produit de cure liquide, à un composant, formant une membrane, pour éviter une dessiccation trop rapide en combinaison avec une densification. KOROMINERAL CURE offre une protection durable contre l'humidité, la saleté et l'usure. Le silicate pénètre profondément dans les pores du béton, réagit avec le calcium libre et forme une liaison permanente avec le béton, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Après l'application, la surface est résistante à la poussière et hydrofuge. KOROMINERAL CURE devient transparent en séchant.

APPLICATION

KOROMINERAL CURE s'applique en finition sur des surfaces de béton et des sols industriels fraîchement appliqués et de chapes à base de ciment selon DIN 18353 et DIN 18560 et en même temps comme protection des surfaces (imprégnation) contre l'humidité, la saleté et l'usure, pour réduire la profondeur de pénétration de l'eau, améliorer la résistance au gel/sel de déverglaçage et pour traiter des sols en béton produisant de la poussière.

KOROMINERAL CURE est appliqué en pulvérisation comme brouillard fin et couvrant, non dilué et de manière uniforme, immédiatement lorsque l'humidité mate du sol KORODUR industriels, béton ou chape à base de ciment, est atteinte.

PROPRIETES

- cure et protection de surface combinée
- perméable à la vapeur d'eau
- réduit la pénétration d'eau, de saleté et/ou de produits chimiques
- nettoyage facilité
- moins de poussière
- écologique, ne contient pas de solvants
- bouche-pores
- facile à utiliser, inodore

DONNEES TECHNIQUES

Condition	liquide
Teinte	blanc laiteux
Densité	1,12 g/cm ³
Valeur du pH	env. 11 (alcalin)
Temps de séchage En général, le temps de séchage dépend de la méthode et de la quantité d'application et des conditions environnementales sur le site.	env. 1 jour
	après 12 heures prêt au trafic piéton léger
	après env. 28 jours il est possible d'enlever l'excès de matériau en utilisant une auto-laveuse munie d'un pad noir.
Consommation en fonction de l'absorption du support Des valeurs exactes peuvent être déterminées par des essais préalables.	env. 60 - 100 ml/m ²
Rendement par récipient de 25 l	env. 250 - 400 m ²

MISE EN ŒUVRE

Mise en œuvre

Mélanger KOROMINERAL CURE avant l'application et ensuite commencer immédiatement à appliquer. Afin d'éviter la sédimentation de la substance active, il est recommandé d'utiliser un pulvérisateur basse pression adaptable pour garantir un mélange permanent du produit. KOROMINERAL CURE ne doit pas être dilué. L'application peut se faire directement après la dernière passe de lissage. Un ressuage du béton ou une application trop tôt/trop tardive, peu influencer négativement l'effet de cure et l'aspect esthétique de la surface. KOROMINERAL CURE est appliqué uniformément en bandes. Ne pas appliquer trop de matière. Les joints et/ou les profils de joints peuvent servir de limites. Appliquer KOROMINERAL CURE en une seule couche. Les outils utilisés peuvent être nettoyés avec de la lessive commerciale.

KOROMINERAL CURE

CONDITIONNEMENT récipient plastique de 25 l

STOCKAGE A l'abri de l'humidité et du gel en récipients non entamés et fermés à une température <30 °C. Refermer immédiatement les récipients ouverts. Durée de vie du produit env. 6 mois.

OBSERVATIONS : KOROMINERAL CURE est respectueux de l'environnement et non toxique. KOROMINERAL CURE réagit de manière alcaline. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Lors du travail, porter des gants, des vêtements et des lunettes de protection. Lors de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire et consulter en médecin. Ne laisser pénétrer aucun matériau dans les égouts ou les drains de la route. Eliminer conformément aux réglementations en vigueur. Stocker hors de portée des enfants. Respecter les indications sur les emballages. 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



ISO 9001
Zertifiziertes
Qualitätsmanagementsystem
www.tuv-sud.de/tms-cert

KORODUR International GmbH

Werner-von-Braun-Straße 4 · 92224 Amberg

Tél. +49 (0) 9621 4759-0 · Fax +49 (0) 9621 32341 · info@korodur.de

www.korodur.de