



KOROMINERAL

Imprägnierung - Oberflächenverkieselung

ALKALISILIKAT, FLÜSSIG ZUR VERKIESELUNG MINERALISCHER BAUSTOFFE

BESCHREIBUNG

KOROMINERAL - flüssige, transparente Imprägnierung auf Silikatbasis.

ANWENDUNG

KOROMINERAL - für die Imprägnierung von Beton- oder Estrichflächen in Lager- und Produktionsräumen, Kühlräumen etc. **KOROMINERAL** eignet sich speziell für mineralische Untergründe wie Estriche, zementgebundene Industrieböden, Beton, Mauermörtel und zementgebundenem Putz. Zur Erhöhung der Dichtigkeit und wasserabweisenden Wirkung.

EIGENSCHAFTEN

- hohe Verdichtung
- resistent gegen Öle, Fette
- Staubbindung

TECHNISCHE DATEN

Form: flüssig
Farbe: farblos
Dichte: ca. 1,12 g/cm³
ph-Wert: ca. 11

VERARBEITUNG

Die Imprägnierung von frisch eingebauten Beton- oder Estrichflächen mit **KOROMINERAL** sollte frühestens nach Abtrocknung der Oberfläche erfolgen.

Der Untergrund muss frei von Verschmutzungen und losen Teilen sein (die Nassreinigung der Oberfläche z. B. mittels Reinigungsautomaten hat unmittelbar vor der Applikation mit **KOROMINERAL** zu erfolgen). Irritationen bzw. farbliche Abweichungen in der Oberfläche der Böden werden durch die Applikation von **KOROMINERAL** nicht kaschiert!

KOROMINERAL wird gebrauchsfertig geliefert. Es wird unverdünnt in einem Arbeitsgang bis zur Sättigung aufgebracht. Die Verarbeitung erfolgt z. B. mit einem Gummischieber und nachfolgend durch Abrollen im Kreuzgang mit einer kurzflorigen Lamfellrolle. Überschüssiges Material ist sorgfältig zu entfernen (Pfüthenbildung vermeiden). Zur rückstandslosen Entfernung empfehlen wir des Weiteren nach erfolgtem Auftrag (ca. 30 Minuten) eine Nassreinigung des Bodens (Klares Wasser) mittels eines Reinigungsautomaten. Hiervon abweichende Applikationen sind ggf. nach positiven Vorversuchen möglich. Um die jeweiligen, unterschiedlichen örtlichen Gegebenheiten zu erfassen, empfehlen wir das Anlegen einer Musterfläche!

VERBRAUCH

Verbrauchsmenge je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 100 – 200 g/m². Die exakten Werte lassen sich nur durch entsprechende Vorversuche ermitteln.

HERSTELLUNG

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG, Werk Wattenscheid
Zert.: DIN EN ISO 9001:2008

LIEFERFORM

20 kg Gebinde

LAGERUNG

Frostfrei und trocken im verschlossenen Originalgebinde lagern. Haltbarkeitsdauer 12 Monate.

HINWEIS

KOROMINERAL reagiert alkalisch. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren. **KOROMINERAL** darf nicht im frischen Zustand mit Glas oder Aluminium in Verbindung kommen. Falls doch, mit reichlich Wasser abspülen. Verschüttetes **KOROMINERAL** kann sofort mit Sand oder saugfähigem Material aufgenommen werden.

Stand: Januar 2011



KORODUR International GmbH

Zentrale:
 Wernher-von-Braun-Str. 4
 92224 Amberg
 Postfach 1653 • 92206 Amberg
 Tel.: +49 (0) 96 21 / 47 59 - 0
 Fax: +49 (0) 96 21 / 3 23 41
 info@korodur.de

www.korodur.de

Werk Bochum-Wattenscheid:
 Hohensteinstr. 19
 44866 Bochum
 Postf. 60 02 48 • 44842 Bochum
 Tel.: +49 (0) 23 27 / 94 57 - 0
 Fax: +49 (0) 23 27 / 32 10 84
 wattenscheid@korodur.de

