


Kerakover Acrilsilossanico

Schützendes wasserabweisendes Verfestigungsmittel mit hohem Diffusionsvermögen.

Kerakover Acrilsilossanico auf Basis lösemittelhaltiger Harze wirkt auf Natur- und Kunststein. Die Diffusionsoffenheit bleibt unverändert. Speziell für Beton entsprechend der Norm DIN EN 1504-2.



GREENBUILDING RATING®

 Dieses Produkt weist keine der vom GreenBuilding Rating® geforderten Eigenschaften auf und ist daher mit Vorsicht anzuwenden. Kerakoll engagiert sich für die Verbesserung des Ratings der Ecozero-Materialien und Produkte

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Wasserabweisend und verfestigend
- Hohes Eindringvermögen
- Einfache Anwendung mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät
- Innen- und Außenbereich

ANWENDUNGSBEREICH

Einsatzbereiche

Schützendes und verfestigendes Imprägniermittel für offenporige und nicht ausreichend kompakte Oberflächen an vertikalen Tragwerken, wie:

- Sichtbetonelemente
- Zementputz
- Saugenden Steinen, Sichtziegel

Im Innen- und Außenbereich.

Nicht anwenden

Auf Gipswänden, horizontalen Flächen oder bei Wasserdruck.

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Untergründe

Vor dem Aufbringen des Produkts ist Kohärenz des zu behandelnden Untergrunds sicherzustellen (Risse, Fugen, Unterbrechungen beseitigen).

Die zu schützenden Oberflächen müssen fest und intakt sein, um das Abblättern und somit Bereiche, die ungeschützt bleiben würden, zu vermeiden. Die zu behandelnde Oberfläche muss frei von Lösemittelspuren und Reinigungsmitteln, organischen Ablagerungen oder Salzausblühungen sein.

Bei vorhandenem Schimmel vorher eine Reinigungsbehandlung mit dem Produkt Kerakover Eco Activ durchführen. Die Reinigung muss mit Wasserdruckstrahl erfolgen, wobei der Druck an die Festigkeit des Untergrunds angepasst wird. Nachdem die Oberfläche gereinigt wurde ist es wichtig, deren völlige Trocknung abzuwarten, bevor Kerakover Acrilsilossanico aufgetragen werden kann.

Alle Flächen, die beschädigt werden könnten, sind zu schützen.

Vorbereitung

Kerakover Acrilsilossanico ist gebrauchsfertig und darf weder mit Lösungsmittel noch mit Wasser verdünnt werden.

Anwendung

Das Produkt darf ausschließlich auf saugende Untergründe aufgetragen werden, die weder Sonneneinstrahlung, noch Frost oder Wind ausgesetzt sind. Kerakover Acrilsilossanico kann mit Pinsel oder Sprühgerät aufgetragen werden, indem die Oberfläche bei niedrigem Druck aus einer Entfernung von ca. 15 cm benetzt wird. Bei vertikaler Anwendung empfiehlt es sich, von unten nach oben, frisch in frisch bis zur vollständigen Sättigung vorzugehen. Die imprägnierten Oberflächen müssen mindestens 3 - 4 Tage lang vor Regen geschützt werden. Um optimale Dauerhaftigkeit zu erzielen und um Abblättern zu vermeiden, ist die maximale Eindringtiefe anzustreben.

Reinigung

Kerakover Acrilsilossanico-Rückstände an den Werkzeugen werden sofort nach dem Einsatz mit Keradecor Solmix Universal entfernt.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

WEITERE HINWEISE

Der mit Kerakover Acrilsilossanico ausgeführte wasserundurchlässige Schutz ist nicht für die Abdichtung von Bauteilen wie Terrassen, Kellern, erdberührenden Mauern und Wasserbehälter geeignet.
Etwaige Inkompatibilität mit einigen Elementen aus Ziegel anhand des technischen Datenblatts des Herstellers prüfen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Wasserabweisender Schutz und Verfestigung von vertikalen Flächen wie Beton, Zementputz, Mauern, Sichtziegel und Steinmaterialien durch ein nicht filmbildendes Imprägniermittel auf Basis von Siloxanharzen in organischen Lösemitteln, wie z. B. Kerakover Acrilsilossanico von Kerakoll Spa, das mit Pinsel oder Sprühgerät bei geringem Druck aufgebracht wird. Entspricht den Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit von DIN EN 1504-2, Imprägniermittel (I).

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Transparente Flüssigkeit
Chemische Natur	Acryl-Siloxan
Verpackung	Blechkanister 15 - 5 l
Lagerfähigkeit	ca. 24 Monate in der Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Dichte	ca. 0,95 kg/l
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Restfeuchtigkeit des Untergrunds	≤ 6 %
Benetzung	Hohes Eindringvermögen in saugende Untergründe
Verbrauch pro Einzelschicht	ca. 0,3 - 0,5 l/m ²

Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren.

LEISTUNGEN

HIGH-TECH

Wasserdampfdurchlässigkeit μ	Bewirkt keine Veränderung des behandelten Untergrunds
Chemische Beständigkeit	Hohe Alkalibeständigkeit
Kontaktwinkel	≥ 95°
Eindringungsvermögen:	
- auf Ziegel (0,5 l/m ²)	ca. 4 mm
- auf saugendem Stein (0,3 l/m ²)	ca. 2 mm

Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren.

HINWEISE

- Produkt für professionellen Gebrauch

- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C verarbeiten
- Flächen abdecken, die nicht behandelt werden sollen
- Nicht auf Gips auftragen
- Nicht auf nasse Oberflächen oder bei aufsteigender Feuchtigkeit auftragen
- Nicht auf horizontale Flächen, die Trittbelastung ausgesetzt sind, auftragen
- Die Flächen vor Sonne, Regen, Frost und Luftzug schützen
- Direkte Sonneneinstrahlung und Hitzequellen vermeiden, frostempfindlich: bei Temperaturen über +5 °C lagern
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com

Die Angaben in Bezug auf die Eco- und Bio- Klassifizierungen basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2013. Diese Informationen wurden im März 2018 aktualisiert (GreenBuilding Ratings – 04.18). Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite www.kerakoll.com eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com