

Kerakover Eco Meteor S

Umweltfreundliche Schutzimprägnierung, wasserabweisend, diffusionsoffen, mit Drop-Effekt. Verändert nicht die Farben der verarbeiteten Materialien.

KerakoverEcoMeteorSbasiertaufSiloxanen in Lösemittel, ist nicht filmbildend und weist hohes Eindringvermögen auf. Speziell für den Schutz von Bauwerksflächen und Beton entsprechend der DIN EN 1504-2.



Rating 1

1. Nicht filmbildend
2. Sicherer Schutz vor Regenwasser
3. Verändert nicht die Farben der behandelten Oberflächen

- × VOC Low Emission
- × Water Based
- × Solvent ≤ 80 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

Anwendungsbereich

→ Einsatzbereiche

Abdichtungen auf vertikalen Flächen aus:

- Beton
- Zementputz
- Saugenden Steinen, Sichtziegel
- Anstrichen und Feinputzen auf Löschkalkbasis, gespachtelten Putze mit Ziegelstaub und Kalkfarbe (sagramatura)

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 Ablättern und somit Bereiche, die ungeschützt bleiben würden, zu vermeiden. Die zu behandelnde Oberfläche muss frei von Lösemittelspuren und Reinigungsmitteln, organischen Ablagerungen oder Salzausblühungen sein.

Falls Schimmel vorhanden ist, vorsorglich eine Behandlung mit dem Produkt Kerakover Activ vornehmen. Die Reinigung muss mit Wasserdruckstrahl erfolgen, wobei der Druck an die Festigkeit des Untergrunds angepasst wird. Nachdem die Fläche gereinigt wurde ist es wichtig, deren völlige Trocknung abzuwarten, bevor Kerakover Eco Meteor S aufgetragen wird. Alle Flächen, die beschädigt werden könnten, sind zu schützen.

→ Vorbereitung

Kerakover Eco Meteor ist gebrauchsfertig und darf weder mit Lösemitteln 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 Eco Meteor S kann mit Pinsel oder Spritzgerät 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 Ablättern zu vermeiden, ist die maximale Eindringtiefe anzustreben.

→ Reinigung

Kerakover Eco Meteor S Rückstände am Werkzeug werden sofort nach Gebrauch mit Keradecor Eco Solmix entfernt.

Weitere Hinweise

→ Der mit Kerakover Eco Meteor S angelegte wasserundurchlässige Schutz ist nicht für die Abdichtung von Bauteilen wie Terrassen, Kellern, erdberührten Mauern und Wasserbehältern geeignet.

Etwaige Inkompatibilität mit einigen Elementen aus Ziegel anhand des technischen Datenblatts des Herstellers prüfen.

Erfolgt der Einsatz im Innenbereich, sind die Räumlichkeiten gut zu lüften. Während der Anwendung nicht rauchen oder essen.

Zertifizierungen und Kennzeichnungen



* 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).

Ausschreibungstext

Wasserabweisender Schutz von vertikalen Flächen wie Beton, Zementputze, Mauern, Sichtziegel und Steinmaterialien durch Aufbringen eines hydrophoben, nicht filmbildenden Imprägniermittels auf Basis oligomerer Siloxane in organischen Lösemitteln mittels Pinsel oder Spritzgerät mit geringem Druck, z. B. Kerakover Eco Meteor S von Kerakoll Spa. Entsprechend den Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit der Norm DIN EN 1504-2, hydrophobierende Imprägnierung (H), GreenBuilding Rating 1.

Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm

Erscheinungsbild	Transparente Flüssigkeit
Dichte	ca. 0,81 kg/l
Chemische Natur	Oligomere Siloxane und Silane
Verpackung	Blechkanister 15 - 5 l
Lagerfähigkeit	ca. 24 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Restfeuchtigkeit des Untergrunds	≤ 6 %
Durchschnittlicher Verbrauch pro Einzelschicht	ca. 0,2 - 0,4 l/m ²

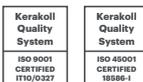
Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren.

Leistungen		
Konformität	PI-MC-IR	EN1504(H)
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	Verändert die μ des behandelten Untergrunds nicht	
Chemische Beständigkeit	Hohe Alkalibeständigkeit	
Kontaktwinkel	$\geq 95^\circ$	
Benetzung	Hohes Eindringvermögen in saugende Untergründe	
Eindringungsvermögen:	Frostfrei, kühl und trocken lagern	
- auf Ziegel 0,4 l/m ²	ca. 4 mm	
- Auf saugendem Stein 0,2 l/m ²	ca. 2 mm	
Durchschnittlicher Verbrauch pro Einzelschicht	ca. 0,2 - 0,4 l/m ²	

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
- Bereiche, die nicht mit dem Produkt beschichtet werden sollen, mit Polyethylenfolie abdecken (insbesondere Glas, Aluminium usw.)
- Frostempfindliches Produkt: bei Temperatur über +5 °C lagern
- Nicht auf Gips oder Flächen aufbringen, die Druck ausgesetzt sind
- Nicht auf verschmutzten oder nicht ausreichend kompakten Untergründen anwenden
- 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 das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2013. Diese Informationen sind auf dem Stand von Juli 2023 (GBR Data Report – 0723). 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 eigenen 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.