

Keradecor Paint

Organische mineralische Farbe, auf Basis wasserbasierender Styrol-Acryharze, abwaschbar, schimmelfest. Ideal für GreenBuilding. Schont die Gesundheit der Anwender.

Keradecor Paint ist abwaschbar und diffusionsoffen, enthält Zusätze gegen die biologische Verwitterung, erzielt hohes Deckvermögen und einen optimalen Weißpunkt. Abrieb- und abwaschfest. Im Innenbereich.



GREENBUILDING RATING®

Das Rating wurde anhand eines Durchschnittswertes der Farbenformulierungen berechnet

rating 1

Nicht toxisch und nicht gefährlich

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Abwaschbar, diffusionsoffen
- Schimmelfest
- Einfache Anwendung mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät

ANWENDUNGSBEREICH

Einsatzbereiche
Anstrich für den Innenbereich auf:

- Zementputz
- Putze auf Basis von Luftkalk und - natürlichem oder künstlichem - hydraulischem Kalk
- Kalkzementputzen
- Fertigbauelementen aus Beton
- Gipsputze und Gipskarton
- Spachtelmassen auf zementärer und Gipsbasis
- Mehrschicht-Holzplatten
- alten Anstrichen und Beschichtungen, die gut erhalten sind und fest am Untergrund haften

Im Innenbereich

Nicht anwenden
Bei aufsteigender Feuchtigkeit.

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Untergründe
Die verschiedenen Untergrundarten sorgfältig mit geeigneten Mitteln reinigen, um jegliche Spuren von Schmutz, Staub oder Ausblühungen zu entfernen.
Frische Ausbesserungen an Putz bis zum Abschluss des Abbindens des Bindemittels trocknen lassen.
Bei teils beschädigten, synthetischen oder mineralischen Anstrichen und Beschichtungen die losen, nicht am Untergrund anhaftenden Teile ganz entfernen, die Grundierung Keradecor Prontofox auftragen und vor dem anschließenden Anstrich 6 Stunden lang warten.
Falls Schimmel oder biologisch schädigende Stoffe vorhanden sind, ist zuvor eine Sanierungsbehandlung mit dem Produkt Kerakover Activ vorzunehmen.
Auf Holzplatten die Grundierung Keradecor Eco Sintolite auftragen. Zur Behandlung anderer als der erwähnten Untergründe und bei Klärungsbedarf hinsichtlich der Art von erforderlichen Eingriffen empfiehlt sich die Beachtung von Kerakolls Anleitung für die Dekoration und Vorbereitung von Untergründen.

* 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).

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung

Das Produkt vor der Anwendung stets aufrühren.

Anwendung

Keradecor Paint muss sorgfältig mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät in zwei Schichten, welche beide je nach Bedarf und verwendetem Werkzeug zu ca. 30-40% des Volumens mit Wasser zu verdünnen sind, auf die ganze Oberfläche aufgetragen werden, wobei der Untergrund gut trocken sein muss bzw. eine Feuchtigkeit von höchstens 6% aufweisen darf.

Erforderliche Bedingungen für das Aufbringen der Dekoration sind Temperaturen von Umgebung und Untergrund zwischen +5 °C und +30 °C sowie eine relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung unter 80 %.

Wartezeit zwischen dem ersten und zweiten Arbeitsgang mindestens 12 Stunden bei +23 °C und rel. Luft. $\leq 80\%$.

Falls bei einem farbigen Produkt verschiedene Chargen verwendet werden oder eine Arbeit mit einem Produkt fertiggestellt wird, das mit einem Farbmischgerät hergestellt wurde, empfiehlt es sich, die verschiedenen Produkte untereinander zu mischen, um leichte Unterschiede des Farbtons zu vermeiden.

Reinigung

Das Reinigen der Werkzeuge von Keradecor Paint-Rückständen hat mit Wasser vor dem Erhärten des Produkts zu erfolgen.

WEITERE HINWEISE

Die auf der Farbkarte gezeigten Farben haben reinen Beispielswert.

Es empfiehlt sich, stets eine Probe auf der Baustelle durchzuführen, um den genauen Farbton und den tatsächlichen Verbrauch zu prüfen.

Falls Staub und Rauch auftreten, nicht mit der Anwendung des Produkts beginnen bzw. diese abbrechen.

Zur Vorbereitung von Gipsflächen oder mit Gips gespachtelten Flächen stets Keradecor Prontofix auftragen.

Bei kräftigen Farbtönen empfiehlt sich ein unterbrechungsfreier Nass-in-Nass-Auftrag des Produkts, um sichtbare Zeichen des Wiederansetzens zu vermeiden.

Nachbesserungen können durch unterschiedliche Faktoren beeinflusst werden und auch nach dem Trocknen sichtbar bleiben.

Auf dunklen Farben könnte sich nach vollständigem Trocknen, wenn mit den Fingern über die Wand gerieben wird, ein Tafeloeffekt einstellen.

Keradecor Paint enthält Zusatzstoffe, die gegen die biologische Verwitterung, für die Erhaltung des Films sowie gegen den Angriff von Pilzen und Schimmel wirken; die schimmelabweisende Wirkung kann jedoch durch besondere Umgebungsbedingungen, wie hohe Feuchtigkeit der Umgebung oder des Mauerwerks, beeinträchtigt werden.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Schutz und Dekoration von Flächen im Innenbereich durch das Aufbringen mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät von deckendem, abwaschbarem, diffusionsoffenem, schimmel- und abriebfestem Anstrich auf der Grundlage von wasserbasierenden Acrylharzen, z.B. Keradecor Paint von Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 1. Waschfestigkeit 5000 Zyklen (Methode mit Anwendung von Bürsten) gemäß UNI 10560. Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 gemäß DIN-EN ISO 11998. Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ) $\mu = 120$ gemäß DIN 52615. Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (für 2 Schichten) $SD = 0,012$ m gemäß EN ISO 7783-2.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	weißer oder farbiger Anstrich
Dichte	ca. 1,63 kg/ℓ
Chemische Natur	Styrol-Acryl
Verpackung	Eimer 4 - 14 ℓ
Lagerfähigkeit	ca. 18 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Viskosität	ca. 40000 cps, Rotor 6 RpM 10 Methode nach Brookfield
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Restfeuchtigkeit des Untergrunds	$\leq 6\%$
Wartezeit zwischen 1. und 2. Arbeitsgang	≥ 12 Std.
Verbrauch für 2 Schichten auf feinkörnigem Untergrund	ca. 0,18 - 0,2 ℓ/m ²

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

LEISTUNGEN

HIGH-TECH

Waschfestigkeit	5000 Zyklen (Methode mit Anwendung von Bürsten)	UNI 10560
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 2	UNI-EN ISO 11998
Wasserdampf-Diffusionswiderstandskoeffizient (μ)	$\mu = 120$	DIN 52615
Entsprechende Luftschicht (für 2 Schichten)	$S_D = 0,012$ m	EN ISO 7783
Kontrastverhältnis (Deckvermögen)	Klasse 1 (für eine Ergiebigkeit von 4,6 m ² /ℓ)	EN 13300
Korngröße	< 100 Mikron (Fein)	EN 13300
Glanz 85°	< 5 (ultramatt)	EN 13300

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
- Sicherstellen, dass der Untergrund nicht gefroren ist
- Keine Bindemittel oder Zusatzstoffe dazugeben
- 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 wurden im November 2020 aktualisiert (GBR Data Report – 12.20). 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.



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