

# Keradecor Paint

Organische mineralische Farbe, auf Basis wasserbasierender Styrol-Acryharze, abwaschbar, schimmelfest.

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



## Rating 1

1. Abwaschbar, diffusionsoffen
2. Schimmelbeständig
3. Einfache Anwendung mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät

- × Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent  $\leq 5$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Das Rating wurde anhand eines Durchschnittswertes der Farbenformulierungen berechnet

---

## Anwendungsbereich

### → Einsatzbereiche

Anstrich für den Innenbereich auf:

- Kalk- oder Zementputzen
- Kalkzementmörtelputze
- Beton
- Gipsputze oder Stuckmarmor
- Kalkfarben, diffusionsoffene und waschbare Dispersionsfarben sowie am Untergrund haftende Temperafarben
- Gipskarton

### 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 ProntoFix auftragen und vor dem anschließenden Anstrich 6 Stunden lang warten.

Falls Schimmel oder biologisch schädigende Stoffe vorhanden sind, vorsorglich eine Behandlung mit dem Produkt Kerakover Activ vornehmen.

Zur Behandlung anderer als der erwähnten Untergründe und bei Klärungsbedarf hinsichtlich der durchzuführenden Art der Maßnahme empfehlen wir die Kerakoll Anleitung für die Dekoration und Vorbereitung von Untergründen.

### → 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. < 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

- Während und nach der Anwendung empfiehlt es sich, die Räumlichkeiten zu lüften.
- 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.
- Zur Vorbereitung von Gipsflächen oder mit Gips gespachtelten Flächen stets Keradecor Prontofox 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 Tafeleffekt 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.

---

## 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

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 ( $\mu$ )  $\mu = 120$  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	≤ 6 %	
Wartezeit zwischen 1. und 2. Arbeitsgang	≥ 12 Std.	
Verbrauch für 2 Schichten auf feinkörnigem Untergrund	ca. 0,18 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	

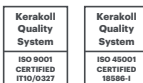
Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren.

Leistungen		
HIGH-TECH		
Waschfestigkeit	5000 Zyklen (Methode mit Anwendung von Bürsten)	UNI 10560
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 2	UNI-EN ISO 11998
Wasserdampf-Diffusionswiderstandskoeffizient ( $\mu$ )	$\mu = 120$	DIN 52615
Entsprechende Luftschicht (für 2 Schichten)	SD = 0,012 m	EN ISO 7783
Kontrastverhältnis (Deckvermögen)	Klasse 1 (für eine Ergiebigkeit von 4,6 m <sup>2</sup> /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
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2012. Diese Informationen sind auf dem Stand von Juli 2023 (GBR Data Report – 07.23). Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite [www.kerakoll.com](http://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.