

# Cementoresina® 2

Farbige, dekorative Spachtelmasse für Cementoresina®-Bodenflächen. Italienisches Design für das wohlliche Wohlbefinden.

Gestaltet die dekorative, gespachtelte Textur der durchgehenden Bodenflächen und Treppen aus Cementoresina® (und Cementoresina® R11), auf die das transparente Schutzmittel Cementoresina® Gel aufgebracht wird. Im Innenbereich, zum Einsatz im Privat- und Gewerbebereich. Für Bodenflächen, Treppen und Duschtassen. Erhältlich in den 10 Farben der Warm Collection.



## Rating 2

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

1. Monopack
2. Farbige 2-K Paste
3. Leicht auftragbar mit Trowel 2
4. Gestaltet die changierende Textur von Cementoresina®
5. High-Tech Spachtelmasse

## Anwendungsbereich

- Farbige, dekorative Spachtelmasse für:
  - durchgehende Cementoresina®-Bodenflächen und Treppen
  - durchgehende Cementoresina® R11-Bodenflächen mit hoher Rutschhemmung
- Untergründe: Cementoresina® 1
- Im Innenbereich, am Boden, zur Beschichtung von Treppen und Duschtassen zum Einsatz im Privat- und Gewerbebereich. Geeignet für Fußbodenheizung.
- Nicht anwenden  
Außerhalb des Systems Cementoresina®.

## Anwendungshinweise

- Vorbereitung der Untergründe  
Cementoresina®-System - die Cementoresina® 1-Schicht muss sorgfältig vorbereitet werden: Mit Schleifmaschine (Körnung 120) anschleifen und sorgfältig durch Absaugen der Rückstände reinigen. Beim Schleifen keinen zu großen Druck ausüben. Die Offenporigkeit von Cementoresina® 1 ist maßgeblich für den korrekten Auftrag von Cementoresina® 2. Vor der Anwendung sicherstellen, dass der Untergrund frei von Rückständen anderer Bearbeitungsvorgänge, von verunreinigenden Substanzen oder Trennmitteln ist.
- Vorbereitung  
Teil B gründlich schütteln und im Katalyseverhältnis Teil A : Teil B = 2,5 : 0,5 (Gewichtsverhältnis) in den Eimer von Teil A geben und sorgfältig mit einem elektrischen Rührwerk (Spiralrührer) bei Drehzahl 300 - 600 U./Min mischen, bis eine gleichförmige Masse entsteht. Nach einem ersten sorgfältigen Mischvorgang die Wände und den Boden des Eimers mit einer rechteckigen Kelle abfahren, um anhaftendes Material, das möglicherweise nicht in Kontakt mit Teil B gekommen ist, zu lösen. Nach dem Abstreichen der Kelle am Eimer erneut mit dem Rührwerk mischen, bis eine Mischung mit vollkommen homogener Farbe entsteht.
- Anwendung  
Das Produkt am Boden auf der Cementoresina® 1-Schicht mit kurzen Spachtelschlägen in kleinem Radius auftragen, ohne Grate oder Erhöhungen zu hinterlassen. Der Spachtel muss über die darunter liegende Schicht gleiten und das Produkt mit Schichtstärke "Null" (Kratzspachtelung) abziehen. Beim Aufbringen ist darauf zu achten, dass mit den nächsten Spachtelstrichen „Anfang“ und „Ende“ des vorher definierten Halbmonds verwischt werden. Das Produkt wird mit dem Spachtel Trowel 2 - einem speziell für das Auftragen von Cementoresina® 2 vorgesehenen Spachtel - aufgebracht und verteilt, dabei ist ein Verbrauch von ca. 0,5 kg/m<sup>2</sup> für das Auftragen einer ca. 0,5 mm dünnen Schicht einzuhalten.
- Reinigung  
Das Reinigen der Werkzeuge erfolgt mit Keragrip Eco Pulep. Nach dem Erhärten kann Cementoresina® 2 nur noch mechanisch entfernt werden.

## Zertifizierungen und Kennzeichnungen



## Weitere Hinweise

- Das Produkt vor Gebrauch an die Raumtemperatur akklimatisieren.
- Es wird empfohlen, direkten Kontakt mit hoch aggressiven Substanzen, wie stark sauren, basischen oder oxidativen Substanzen (z. B. Haarfärbemittel) zu vermeiden, da diese Farbveränderungen der Bodenfläche verursachen können.
- Vulkanisierte Kunststoffmaterialien mit hohem Gehalt an Weichmachern (z. B. Reifen) können Spuren auf dem Fußboden hinterlassen, wenn sie längere Zeit Kontakt mit dem Belag haben.
- Die im Katalog und auf der Internetseite vorhandenen fotografischen Abbildungen ebenso wie die Farbmuster haben reinen Beispielswert.
- Für jedes Projekt sind Produkte aus einer einzigen Produktionscharge zu verwenden.
- Materialien aus unterschiedlichen Chargen können unterschiedliche Farbtöne aufweisen.

### Technische Daten gemäss Kerakoll-Qualitätsnorm

#### Erscheinungsbild:

- Teil A Farbige Paste (WR01 – WR10) – (KK 1 – KK 150)

- Teil B Gelb/bernsteinfarbene Flüssigkeit

Verpackung Teil A Eimer 2,5 kg  
Teil B Dose 0,5 kg

Lagerfähigkeit ca. 12 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung

Hinweise Frostempfindlich, über +5 °C lagern

Mischverhältnis nach Gewicht Teil A : Teil B = 2,5 : 0,5

Topfzeit (pot life) ca. 30 Min.

Wartezeit vor Zwischenschliff und Weiterbearbeitung ca. 10 Std. (+20 °C) / ca. 24 Std. (+10 °C)

Inbetriebnahme (System R11) ca. 48 Std. / ca. 7 Tage (Wasserkontakt)

Verarbeitungstemperatur von +10 °C bis +30 °C

Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung ≤ 75 %

Restfeuchtigkeit des Untergrunds ≤ 2 %

Verbrauch Cementoresina® 2 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung und Saugfähigkeit des Untergrunds.

### Leistungen

#### HIGH-TECH

Konformität

SR-B2,0

EN 13813

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 Untergrundtemperaturen über +10 °C auftragen
- Auf dauerhaft trockene Untergründe aufbringen
- Während der ersten 6 Stunden vor direkter Sonneneinstrahlung und Luftzug schützen
- Nicht auf verschmutzten oder nicht ausreichend kompakten Untergründen anwenden
- Unter Einhaltung der geltenden Normen entsorgen
- Bei Materialien, die Temperaturschwankungen ausgesetzt sind (bei Transport, Lagerung,

- Baustelle usw.) können substanzielle Veränderungen am Produkt entstehen (z. B. Kristallisation, partielles Erhärten, Verflüssigung, beschleunigte oder verzögerte Katalyse). In den meisten Fällen erlangen die Produkte ihre ursprünglichen Eigenschaften zurück, wenn wieder optimale Bedingungen hergestellt werden
- Oberflächen und Bauteile im Verlegebereich vor versehentlichem Kontakt schützen
  - Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
  - Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an die Kerakoll GmbH Anwendungstechnik +49 (0)6026 97712-0 - [info@kerakoll.de](mailto:info@kerakoll.de)

Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2014. Diese Informationen wurden im Januar 2021 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 02.21); im Laufe der Zeit können Ergänzungen oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden; eventuelle Aktualisierungen können auf der Webseite [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.