

Keralevel® Eco RP

Umweltfreundliche Dispersionsspachtelmasse, organisch, mineralisch, für saugende kompakte und nicht saugende Untergründe. Ideal für GreenBuilding. 1-K, lösemittelfrei, schont die Umwelt und die Gesundheit der Anwender. Enthält recycelte regionale Rohstoffe.

Keralevel® Eco RP ermöglicht das Glätten und Verfüllen mit hoher Haftung für das anschließende Aufbringen von mineralischen Spachtelmassen vor dem Verkleben von elastischen und textilen Bodenbelägen.



GREENBUILDING RATING®

	Gehalt an natürlichen Mineralien 76 %		Lösemittelfrei	Keine umweltbezogene Gefahrstoffkennzeichnung	Nicht toxisch und nicht gefährlich

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Für den Innenbereich
- Gebrauchsfertiges Produkt
- Ideal für Renovierungen
- Leicht schleifbar

ANWENDUNGSBEREICH

Einsatzbereiche

Zum Ausgleichen und Glätten von unebenen saugenden und nicht saugenden Untergründen. Vorbereitung nicht saugender Verlegeuntergründe vor der Anwendung von zementären Spachtel- und Nivelliermassen. Schichtstärken von 0 bis 1 mm.

Vor dem Einsatz folgender Produkte:

- Mineralische Spachtel- und Nivelliermassen, mineralische, organische Dispersionsklebstoffe
- Zementären Spachtel- und Nivelliermassen
- Wasserbasierende Dispersionsklebstoffe für PVC, Kautschuk, Linoleum

Untergründe:

- Mineralische Estriche, die mit Keracem® Eco Pronto, Keracem® Eco Prontoplus und Keracem® Eco als Bindemittel oder Fertigmischung hergestellt wurden
- Zementestriche
- Calciumsulfatestriche
- Spanplatten oder Parkettelemente
- Bodenflächen aus Keramik, Steinzeug, Terrazzo, Naturstein

Im Innenbereich, Bodenflächen im Privatbereich, Handel und Industrie; auf Fußbodenheizungen.

Nicht anwenden

Im Außenbereich; auf Untergründen, die hohen thermischen Belastungen ausgesetzt sind; in Bereichen, die ständiger Wasserbelastung ausgesetzt sind bzw. bei aufsteigender Feuchtigkeit. Zum Ausgleichen vor dem Verlegen von Parkett; vor der Direktverklebung mit lösemittelhaltigen Klebstoffen oder 1-K und 2-K Reaktionsklebstoffen.

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Untergründe

Die Untergründe müssen kompakt, dauerhaft trocken, frei von Staub, Entschalungsmitteln, Ölen und Fetten sein und dürfen keine bröckelnden, losen oder nicht fest verankerten Teile aufweisen wie z. B. Zement- und Klebstoffreste, die entfernt werden müssen. Weiterhin müssen die Untergründe stabil, unverformbar und rissfrei sein. Der Trocknungsvorgang und der dadurch bedingte Feuchtigkeitsschwund muss bereits abgeschlossen sein. Die auszugleichende Fläche muss von allen vertikalen Elementen und den Wänden mit einem vorformbaren Randdämmstreifen (Schichtstärke 8 - 10 mm) getrennt werden. Stark saugende Untergründe und Untergründe mit Fußbodenheizung mit Primer AD Eco grundieren. Calciumsulfatestriche nach den Hinweisen des Herstellers vorbehandeln und mit Primer A Eco grundieren.

* 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

Gebrauchsfertiges Produkt. Vor Gebrauch aufrühren.

Anwendung

Keralevel® Eco RP wird mit einem glatten Spachtel oder Glättkelle mit einer max. Schichtstärke von 1 mm aufgetragen, dabei den angegebenen Verbrauch berücksichtigen.

Reinigung

Rückstände von Keralevel® Eco RP können vor dem Erhärten mit Wasser entfernt werden.

WEITERE HINWEISE

Beim Verkleben von Belägen direkt auf Keralevel® Eco RP ist darauf zu achten, dass die Flächen nicht saugend sind. Alle atmungsaktiven Textilbeläge können mit den herkömmlichen wasserbasierenden Dispersionsklebstoffen verklebt werden.

Beim Verlegen von gering diffusionsoffenen bzw. diffusionsdichten Bodenbelägen wird empfohlen, eine Glattschicht von mind. 2 mm Schichtstärke auf Keralevel® Eco RP aufzutragen und das Verkleben mit wasserbasierenden Dispersionsklebstoffen mit verlängerter Einlegezeit auszuführen.

Neben diesen Informationen sind die Verlegehinweise der Bodenbelagshersteller ebenso zu befolgen wie die Hinweise in den technischen Datenblättern der erwähnten Produkte.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Das Ausgleichen und Glätten des Untergrunds mit 1 mm Stärke erfolgt mit einer umweltfreundlichen, organischen, mineralischen Spachtelmasse, GreenBuilding Rating® Eco 4 wie z.B. Keralevel® Eco RP von Kerakoll Spa. Geeignet für das anschließende Auftragen von mineralischen Spachtel- und Nivelliermassen sowie organischen, mineralischen Dispersionsklebstoffen für das Verlegen von Textil-, PVC-, Kautschuk- und Linoleumbelägen. Mit einer Glättkelle auf den zuvor vorbereiteten, sauberen und dimensionsstabilen Untergrund auftragen. Durchschnittlicher Verbrauch ca. 1,3 kg/m² pro mm.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Beigefarbene Masse
Verpackung	Eimer mit 15 kg
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate in der Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +10 °C bis +30 °C
Herstellbare Schichtstärken	≤ 1 mm in einem Arbeitsgang
Begehbarkeit	ca. 1 h
Wartezeit vor dem Verlegen	von 2 bis 3 Std.
Verbrauch	ca. 1,3 kg/m ² pro mm Schichtstärke

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung und Saugfähigkeit des Untergrunds.

HINWEISE

- Produkt für professionellen Gebrauch

- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Während des Abbindens keine Bindemittel, Zuschläge, Zusätze oder Wasser zur Mischung dazugeben
- Niedrige Temperaturen und hohe relative Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit
- Während des Trocknungsprozesses vor direkter Sonneneinstrahlung und Luftzug schützen
- Bauwerksfugen im Untergrund müssen in vollem Umfang übernommen werden
- 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 Juni 2018 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 06.18); im Laufe der Zeit können Ergänzungen 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