

Rasobuild® Eco Consolidante

Umweltfreundliches Verfestigungsmittel zur Verfestigung von alten und abkrochenden Putzen. Ideal für GreenBuilding. Wasserbasierend, lösemittelfrei, schont die Umwelt und die Gesundheit der Anwender.

Rasobuild® Eco Consolidante verfestigt aufgrund des hohen Eindringvermögens Untergründe, die poröse und stark abkrochende Oberflächen aufweisen. Verbessert die Haftfestigkeit der nachfolgend aufgetragenen Materialien.



GREENBUILDING RATING®

Rasobuild® Eco Consolidante

- Kategorie: Organische Fluide
- Schutz und Dekoration
- Rating: Eco 5

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|-------------------------|---|--|
| | Low Emission Indoor Air Quality | Water Based | Solvent ≤ 15 g/l kg | Low Ecological Impact | Health Care |
| | Sehr geringe VOC-Emissionen | Wasserbasierende Formulierung | Lösemittelfrei | Keine umweltbezogene Gefahrstoffkennzeichnung | Nicht toxisch und nicht gefährlich |

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Verfestigt wenig konsistente, sandende und weiche Untergründe
- Fixiert oberflächliches Abkrochen von Putz und Mauerwerk
- Reduziert und reguliert die Wasseraufnahme von stark saugenden Untergründen
- Verbessert die Haftung von hydraulischen und luftabbindenden Spachtelmassen
- Mit Pinsel, Walze oder Sprühgerät auftragbar
- Innen- und Außenbereich



ECO INFO

- Die wasserbasierende Formulierung verringert bei der Lagerung und beim Transport das Risiko von Umweltschäden und -verschmutzung
- Ermöglicht eine sicherere Verarbeitung auf der Baustelle

ANWENDBEREICH

Einsatzbereiche

Professionelles, bindendes Verfestigungsmittel für Putze und nicht ausreichend festes Mauerwerk vor dem Ausgleichen mit den Spachtelmassen der Produktlinie Rasobuild® Eco.

Vor dem Einsatz folgender Produkte:

- Spachtelmassen und Putze auf Zement-, Kalkzement-, Naturkalk- und Gipsbasis

Im Innen- und Außenbereich.

Nicht anwenden

Als Verfestigungsmittel von Estrichen vor dem Verlegen von Keramikfliesen oder Holz.

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Untergründe

Poröse Untergründe mit unzureichender Kohäsion müssen kompakt und saugend, von Staub, Öl und Fetten gereinigt sowie frei von aufsteigender Feuchtigkeit, bröckelnden oder losen Teilen sein. Lacke und Farben müssen vollständig entfernt werden. Der Untergrund muss stabil, unverformbar und rissfrei sein und darf nicht ablättern. Gipsputze müssen eine mit CM-Messgerät gemessene Restfeuchtigkeit ≤ 1 CM-% aufweisen.

* 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

Rasobuild® Eco Consolidante ist gebrauchsfertig. Zur Anwendung an der Wand als Verfestigungsmittel und zum Vereinheitlichen von gemauerten Untergründen und Gipskartonplatten. Den Kanister vor dem Öffnen gut schütteln, um das gleichmäßige Dispergieren des Produkts zu ermöglichen. Im Innen- und Außenbereich einsetzbar.

Anwendung

Eine gleichmäßige Schicht vorzugsweise mit einer Walze mit kurzhaariger Synthetikfaser oder einem Flachpinsel auftragen. Den Auftrag im Kreuzgang wiederholen. Auf stark porösen Untergründen kann Rasobuild® Eco Consolidante in mehreren Arbeitsgängen frisch in frisch bis zur Sättigung aufgetragen werden. Zu empfehlen ist auch das Aufsprühen mit Hilfe eines manuellen Sprühgeräts mit geringem Druck.

Reinigung

Rasobuild® Eco Consolidante wird von Werkzeug und anderen Oberflächen vor dem Erhärten mit Wasser entfernt.

WEITERE HINWEISE

Das Auftragen von Rasobuild® Eco Consolidante auf saugende Wände verbessert die Verarbeitbarkeit der Spachtelmassen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Die Verfestigung und Angleichung von Gipskartonplatten und Mauerflächen im Innen- und Außenbereich mit neuen oder alten Spachtelmassen, Putzen auf Kalk-, Kalkzement- oder Gipsbasis und zementgebundenen Werkstücken werden mit Hilfe eines umweltfreundlichen, wasserbasierenden, gebrauchsfertigen Verfestigungsmittels mit hohem Eindringungsvermögen, GreenBuilding Rating® Eco 5, wie z. B. Rasobuild® Eco Consolidante von Kerakoll SpA vorgenommen. In einer oder mehr Schichten auftragen, je nach Porosität, Grad des Zusammenhalts und Gleichmäßigkeit des Untergrunds. Verbrauch pro Schicht ca. 0,2 - 0,4 kg/m².

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

| | | |
|----------------------------|---|-------------------------|
| Erscheinungsbild | Weiße Flüssigkeit | |
| Spezifisches Gewicht | ca. 1 kg/dm ³ | |
| Lagerfähigkeit | ca. 18 Monate in der Originalverpackung | |
| Hinweise | Frostfrei, kühl und trocken lagern | |
| Verpackung | Kanister 25 / 5 kg | |
| Verdünnungsverhältnis | Gebrauchsfertiges Produkt | |
| Viskosität | ca. 12 mPa · Sek., Rotor 1 RpM 100 | Methode nach Brookfield |
| pH-Wert | ca. 8,22 | |
| Verarbeitungstemperatur | von +5 °C bis +35 °C | |
| Wartezeit vor dem Verlegen | ≥ 4 Std. | |
| Verbrauch pro Schicht | ca. 0,2 - 0,4 kg/m ² | |

Datenmessung bei +20 °C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug.

LEISTUNGEN

RAUMLUFTQUALITÄT (IAQ) VOC - EMISSIONEN AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN SUBSTANZEN

Konformität EC 1 plus GEV-Emicode Zert. GEV 7736/11.01.02

HINWEISE

- **Produkt für professionellen Gebrauch**
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Sicherstellen, dass der Untergrund gründlich gereinigt, trocken und saugend ist
- Falls die Grundierung ausgewaschen oder mechanisch entfernt wurde, das Produkt erneut auftragen
- Nicht als Abdichtungsmittel verwenden
- 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