

Outdoor Plaster

Harzbeschichtung für den Außenbereich mit farbiger, stofflicher Textur und hoher Farbbeständigkeit für maximalen Witterungsschutz des Gebäudes. Italienisches Design für das wohliche Wohlbefinden.

Die ungleichmäßige Oberfläche von Outdoor Plaster verleiht den Fassaden Textur und verstärkt die Wahrnehmung von Tiefe bei architektonischen Projekten im Außenbereich.

Erhältlich in den 10 Farben der Warm Collection.



Rating 4*

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

* Das Rating wurde anhand eines Durchschnittswertes der Farbenformulierungen berechnet

1. Beständig gegen Schimmel, Algen und Pilze
2. Ausgezeichnete Verarbeitbarkeit
3. Hohe Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse
4. Faserarmiert
5. Flexibel
6. Geeignet für Verbundsysteme

Anwendungsbereich

- Dickschichtige Dekorationen, schützend und wasserundurchlässig, geeignet für:
- Neue, trockene Putze
 - Alte, fest am Mauerwerk haftende Putze
 - Zementgebundene Elemente
 - Fertigteile aus Beton
 - Beschichtete Oberflächen mit unbeschädigten synthetischen oder mineralischen Beschichtungen
 - Wärmedämm-Verbundsysteme
 - Oberflächen auf Gipsbasis nach geeigneter Vorbereitung
 - Gipskarton.

Nicht anwenden
Bei aufsteigender Feuchtigkeit.

Anwendungshinweise

- Vorbereitung der Untergründe
Die unterschiedlichen Untergrundarten sorgfältig mit geeigneten Mitteln reinigen, um alle Spuren von Schmutz, Staub oder Ausblühungen zu entfernen.
Falls erforderlich, die wasserbasierende Grundierung Universal Wall Primer auf den Untergrund auftragen, um diesen zu verfestigen, das Saugverhalten anzugleichen und die Haftung der anschließenden Dekorationsschicht zu verbessern. In diesem Fall im Voraus Proben durchführen, um den erzielten Verfestigungs- und Saugfähigkeitsgrad zu prüfen.
Bei Wärmedämm-Verbundsystemen geeignete Grundierungen aus der Produktlinie Kerakover verwenden.
Neu aufgebrachte Putze müssen völlig trocken sein. Frische Ausbesserungen des Putzes sind bis zum Ende des Abbindens des Bindemittels trocknen zu lassen.
Bei teilweise verwitterten Anstrichen oder synthetischen oder mineralischen Beschichtungen sind lose, nicht am Untergrund haftende Teile vollständig zu entfernen.
Falls Schimmel oder biologisch schädigende Stoffe vorhanden sind, ist vorher eine Sanierungsbehandlung mit dem Produkt Kerakover Activ vorzunehmen.
Vor Ausführung der Arbeiten ist sicherzustellen, dass das Gerüst von Bearbeitungsrückständen (Schmutz, Staub, Metallrückständen usw.) gereinigt wurde, die bei Regen auf die Oberflächen tropfen und das Ergebnis ästhetisch beeinträchtigen können.
- Vorbereitung
Outdoor Plaster ist gebrauchsfertig. Das Produkt vor der Anwendung stets mit einem geeigneten Rührwerk bei niedriger Drehzahl aufrühren. Wenn das Produkt besonders dicht ist, kann bis

- zu max. 2 Gewichtsprozent Wasser hinzugegeben werden, um die optimale Dichte zu erzielen.
- Anwendung
Outdoor Plaster wird mit der Stahl-Glättkelle in einer oder mehreren Schichten auf gut getrocknete Untergründe mit maximaler Restfeuchtigkeit von 6 % aufgetragen und mit Kunststoffreibebrett nachgearbeitet. Das Produkt muss mit Glätt- oder Maurerkelle aus Edelstahl aufgetragen und mit Kunststoffspachtel nachgearbeitet werden. Bei Verwendung von Glättkellen aus Eisen können Metallspuren zurückbleiben, die mit der Zeit und unter dem Einfluss der Witterung zum Auftreten von Oxidationsspuren an der Fassade führen können, wodurch das Erscheinungsbild der dekorierten Fläche beeinträchtigt wird. Als Bedingung für das Aufbringen sind eine Temperatur von Umgebung und Untergrund zwischen +5 °C und +30 °C sowie eine relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung unter 80 % erforderlich. Das Produkt kann ca. 4 - 5 Wochen nach dem Trocknen des Putzes aufgebracht werden.
Falls mehrere Schichten aufgebracht werden, ist zwischen den aufeinanderfolgenden Arbeitsgängen eine Wartezeit von mindestens 12 Stunden einzuhalten; und auf jeden Fall muss das vollständige Trocknen des Films geprüft und abgewartet werden. Die Anwendung bei direkter Sonneneinstrahlung vermeiden. Bei Unterbrechung und Wiederaufnahme des Streichens an einer Ecke beginnen. Nach der Anwendung müssen Flächen im Außenbereich mindestens 48 Stunden vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden. Die Abmessungen der Flächen, die ohne Unterbrechung ausgeführt werden können, einschätzen und ggf. Unterbrechungen in der

Anwendungshinweise

Fassade (z. B. an Dachrinnen, Gurtgesimse usw.) vorsehen. 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**
Rückstände von Outdoor Plaster an den Werkzeugen können vor dem Erhärten mit Wasser abgewaschen werden.

Weitere Hinweise

- Die Farbtöne, die als Farbmuster abgebildet sind, dienen lediglich als Richtlinie und sind nicht verbindlich. Es empfiehlt sich, stets eine Probe auf der Baustelle durchzuführen, um den genauen Farbton und den tatsächlichen Verbrauch zu prüfen.
- Vor dem Aufbringen der farbigen Beschichtung die Planken der Baugerüste sorgfältig reinigen und alle Spuren oberflächlicher Verschmutzung entfernen. Staub, Spuren von eisenhaltigen Metallen oder Baustellenreste können durch Wind oder Regen auf die noch frisch gestrichene Fläche gespritzt werden und Flecken hervorrufen, die sich nach dem Trocknen des Edelputzes nicht mehr entfernen lassen.
- Geeignete Schutzabdeckungen an den Baugerüsten anbringen und nicht von der Anwendung betroffene Flächen stets schützen.
- Beim Auftragen des Produkts auf große Flächen sind geeignete Unterbrechungen in der Nähe von Fugen oder Regenrinnen vorzusehen.
- Bei großer Feuchte von Umgebung und Untergrund können sich nach dem Auftrag des Produkts gelbliche/transparente, ein wenig glänzende und klebrige Tropfnasen bilden, die durch die im Produkt enthaltenen wasserlöslichen Tenside verursacht werden. Dieses Phänomen kann durch das Abwaschen der Wände oder einfach durch Abwarten wiederholter Regenfälle beseitigt werden. Die Eigenschaften des Films und der Schutzgrad werden dadurch nicht beeinträchtigt. Sollte

- ein weiterer Produktauftrag erforderlich sein, müssen die Wände gründlich abgewaschen und präventiv mit einer Schicht Haftgrundierung aus der Produktlinie Kerakover grundiert werden. Bei stabilen klimatischen Bedingungen tritt dieses Phänomen nicht in Erscheinung.
- Für die Dekoration von Wärmedämm-Verbundsystemen empfehlen wir die Verwendung von Farben mit einem Lichtbrechungsindex von mehr als 20 %.
- Die jahreszeitlich bedingten Anwendungsbedingungen prüfen (abweichende Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen führen zu erheblichen Veränderungen bei den Trocken- und/oder Reaktionszeiten des Produkts).
- Nachfolgende Lieferungen des Produkts mit gleicher Farbnummer können leichte Farbton-Abweichungen aufweisen. Stets eine Menge erwerben, mit der sichergestellt ist, dass die Arbeiten beendet werden können. Bei Nachbestellungen des Produkts stets die Chargennummer der betreffenden Lieferung angeben.
- 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.

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 Oberflächen im Innen- und Außenbereich und in Wärmedämm-Verbundsystemen durch Aufbringen einer Harzbeschichtung für den Außenbereich, Korngröße 1,5 mm, mit farbiger, stofflicher Textur und hoher Farbbeständigkeit. Mineralische, faserverstärkte Beschichtung mit Kompaktwirkung auf Basis von Acrylharzen und hydrophobierenden Siloxanen mit hoher Schutzwirkung gegen Witterungseinflüsse, Umweltverschmutzung sowie Bakterien, Pilze und Algen, wie z.B. Outdoor Plaster von Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 4, entsprechend den Leistungsanforderungen der DIN EN 15824. Wasserdampfdurchlässigkeit Klasse V2 (mittel) nach EN ISO 7783-2. Durchlässigkeit für Wasser W3 (gering) nach EN1062-3. Haftung $\geq 0,3$ MPa nach EN 1542. Wärmeleitfähigkeit (λ) 1,20 W/(m K) nach EN 1745:2002. Für Brandverhalten der Klasse B-s2, d0 nach EN 13501-1 wird Outdoor Plaster bei einem Verbrauch von ca. 2,4 kg/m² pro Schicht aufgetragen.

Technische Daten gemäss Kerakoll-Qualitätsnorm

Erscheinungsbild	Weisse oder farbige pastöse Beschichtung
Dichte	ca. 1,7 kg/l
Chemische Natur	Organisches Bindemittel
Lagerfähigkeit	ca. 18 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verpackung	Eimer mit 25 kg
Verarbeitungstemperatur	von +5 bis +30 °C mit relativer Luftfeuchtigkeit < 80%
Restfeuchtigkeit des Untergrunds	≤ 6 %
Wartezeit zwischen den Auftragsschichten	≥ 12 Std.
Maximal herstellbare Schichtstärke pro Arbeitsgang	ca. 1,5 mm
Verbrauch pro Einzelschicht	ca. 2,4 kg/m ²

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

Leistungen

HIGH-TECH

Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse V2 (mittel)	EN 7783
Wasserdurchlässigkeit	Klasse W3 (gering)	EN 1062-3
Entspricht der Kuenzle-Theorie	$w < 0,5 \text{ kg /m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_D < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Brandklasse	Klasse B-s2, d0	EN 13501-1

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 und Luftfeuchtigkeit unter 80 % verarbeiten
- Sicherstellen, dass der Untergrund nicht gefroren ist
- Die Flächen vor direkter Sonneneinstrahlung und Wind schützen
- Die gestrichenen Flächen vor Regen und hoher Luftfeuchtigkeit schützen, bis der Film vollständig getrocknet ist
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an die Kerakoll GmbH Anwendungstechnik +49 (0)6026 97712-0 - info@kerakoll.de

Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2014. Diese Informationen wurden im März 2021 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 04.21); 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 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.