

# Kerakover Silox Fondo

Umweltfreundliche, organische, mineralische Zwischengrundierung auf wasserbasierender Siloxanbasis für die Vorbereitung von Untergründen vor dem Dekorationsanstrich.

Kerakover Silox Fondo ist hoch diffusionsoffen und füllend, speziell zum Ausfüllen von stabilisierten Haarrissen und zum Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes, wobei ein hochwertiges ästhetisches Erscheinungsbild erzielt wird. Innen- und Außenbereich.



## Rating 2

1. Zwischenschicht zwischen Grundierung und Anstrich
2. Optimale Abdeckung von Haarrissen
3. Einfache Anwendung mit Pinsel oder Walze
4. Feinkörniger Effekt

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

---

## Anwendungsbereich

### → Einsatzbereiche

Zwischengrundierung für die Vorbehandlung von:

- Kalkzementputzen
- Zementputz
- Putzen auf Basis von Luftkalk und hydraulischem Kalk
- Gipsputze
- Gipskarton
- Zementgebundenen Fertigbauelementen
- Zementären Spachtelmassen und Spachtelmassen auf Gipsbasis

- Spachtelmassen auf Basis von Luftkalk und hydraulischem Kalk
- Mehrschicht-Holzplatten
- Wärmedämm-Verbundsystemen Klimaexpert
- Entfeuchtungsputze

Im Innen- und Außenbereich.

Nicht anwenden in Wasserbehältern bzw. bei ständigem Wasserkontakt. An Mauerwerk mit kapillar aufsteigender Feuchtigkeit ohne vorheriges Aufbringen von Entfeuchtungsputzen.

---

## Anwendungshinweise

→ Die Anwendungshinweise für Wärmedämm-Verbundsysteme beziehen sich, soweit zutreffend, auf den italienischen technischen Bericht UNI/TR 11715 „Wärmedämmstoffe für den Bau – Planung und Einbau von Wärmedämmsystemen für den Außenbereich (ETICS/WDVS)“.

### → Vorbereitung der Untergründe

Die Untergründe sorgfältig mit geeigneten Mitteln reinigen, um jede Spur von Schmutz, Staub oder Ausblühungen zu entfernen. Falls Schimmel oder biologisch schädigende Stoffe vorhanden sind, vorsorglich eine Behandlung mit dem Produkt Kerakover Activ vornehmen. Falls erforderlich, ca. 12 Stunden vor der

Dekorationsschicht die wasserbasierende Grundierung Kerakover Silox Primer auf den Untergrund auftragen, um diesen zu verfestigen, das Aufnahmeverhalten zu vereinheitlichen und die Haftung der anschließenden Dekorationsschicht zu verbessern. Putze müssen völlig trocken sein.

Putzreparaturen vollständig trocknen lassen. Bei teilweise verwitterten Anstrichen

oder synthetischen bzw. mineralischen Beschichtungen sind lose, nicht fest am Untergrund haftende Teile vollständig zu entfernen.

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

### → Vorbereitung

Kerakover Silox Fondo vor dem Verdünnen stets aufrühren. Das Produkt wird je nach Untergrund und verwendetem Werkzeug bis zu 20 Volumen-% mit sauberem Wasser verdünnt. Soll das Produkt zur Füllung von statischen Mikrorissen verwendet werden, ist es bis maximal 5% des Volumens zu verdünnen und mit einer Walze mit mittlerem oder grobem Flor aufzubringen.

Kerakover Silox Fondo kann durch Zugabe von bis zu 20% Kerakover Silox Pittura pigmentiert werden, um vor dem Auftragen der Silox Edelputze einen farbigen Untergrund herzustellen.

### Anwendung

→ Das Aufbringen erfolgt gleichmäßig mit Pinsel oder Walze, wobei darauf zu achten ist, dass das Produkt gleichmäßig verteilt wird und nicht abläuft. 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 nach 12 Stunden oder nach vollständigem Trocknen des Films überarbeitet werden.

Die Hinweise für Anwendungen in Wärmedämm-Verbundsystemen beziehen sich auf die Norm UNI/TR 11715 – Absatz 9.

### → Reinigung

Kerakover Silox Fondo wird von Werkzeug und anderen Oberflächen vor dem Erhärten mit Wasser entfernt.

## Weitere Hinweise

→ Die jahreszeitlich bedingten Anwendungsbedingungen prüfen (unterschiedliche Temperaturen und Luftfeuchtigkeit führen zu Veränderungen bei den Trockenzeiten). Geeignete Schutzabdeckungen an den

Baugerüsten anbringen und die nicht vom Auftragen des Produkts betroffenen Flächen stets schützen.

Vor dem nachfolgenden Anstrich eine Wartezeit von 12 Stunden einhalten bzw. auf jeden Fall warten, bis das Produkt vollständig getrocknet ist.

## 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

Zwischengrundierung für Oberflächen im Außen- und Innenbereich durch Aufbringen mit Pinsel oder Walze einer deckenden mineralischen Grundierung auf der Basis von wasserbasierendem, hoch diffusionsoffenem Acryl-Siloxan-Bindemittel mit füllenden Zuschlagstoffen wie z.B. Kerakover Silox Fondo von Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.

### Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm

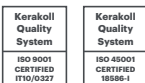
Erscheinungsbild	Weiß	
Dichte	ca. 1,45 kg/l	
Chemische Natur	Siliciumpolymere	
Lagerfähigkeit	ca. 18 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung	
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern	
Viskosität	ca. 29000 cps	Methode nach Brookfield
Verpackung	Eimer 14 l / 4 l	
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C	
Restfeuchtigkeit des Untergrunds	≤ 6 %	
Wartezeit zwischen den Auftragsschichten	≥ 12 Std.	
Verdünnung mit Wasser	max. 20% des Volumens	
Durchschnittlicher Verbrauch pro Einzelschicht	ca. 0,1 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	

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
- Sicherstellen, dass der Untergrund gründlich gereinigt, trocken und saugend ist
- Falls die Grundierung ausgewaschen oder mechanisch entfernt wurde, das Produkt erneut auftragen
- 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 2013. Diese Informationen wurden im Mai 2023 aktualisiert (GBR Data Report – 06.23). 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.