

# Facade Silikat Primer

## Produkteigenschaften

Farblose Silikatgrundierung für mineralische Untergründe, Innen und Außen. Verbindet sich mit dem Untergrund und wird vor der Behandlung mit Flügger Facade Silicate verwendet.

- **Mineralische Untergründe**
- **Verbessert die Haftfähigkeit**
- **Nur für Silikatfarbe**



## Produktverwendung

Neue, unbehandelte Mineralfassaden wie Kalkputz, Kalkzementputz, Zementputz und zuvor mit Silikatfarbe behandelte Untergründe.

Auch auf mineralischen Untergründen im Innenbereich einsetzbar, z. B. in Wohn-, Schlaf- und anderen Wohnräumen.

## Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.

Die Oberfläche muss vollständig trocken sein und darf keine starke Auskredung und Ausblühung aufweisen.

Neue, unbehandelte mineralische Untergründe und Kitt müssen vor der Behandlung mindestens 4 Wochen lang aushärten.

Dünn verputzte Ziegel dürfen frühestens 2 Jahre lang nicht behandelt werden.

Das Auslaugen von Salzen und anderen wasserlöslichen Bestandteilen muss abgeschlossen sein.

Steigende Bodenfeuchtigkeit oder Feuchtigkeit durch Risse, Vorsprünge wie Wasserabscheider, nicht abgedeckte Mauerkronen oder andere Konstruktionsdetails sind nicht zulässig.

## Behandlung

Entfernen Sie Ablagerungen, loses Material und Farbe durch Waschen und Reinigen.

Schmutz, Fett und Verunreinigungen sollten mit Façade Clean entfernt werden.

Algen, Schimmel und Schimmelwachstum werden durch Reinigen mit Façade Algae Remover entfernt.

Größere Risse und andere Schäden müssen mit Material auf Kalk-/Zementbasis verspachtelt werden.

## Auftragen

Pinsel oder Roller.

Entscheiden Sie sich für die Auftragemethode, die Ihrem gewünschten Ergebnis entspricht.

Gleichmäßig nass in nass auftragen, in die gleiche Richtung bürsten.

Entfernen Sie alle Läufer Teppiche/Vorhänge

Kälte bzw. Wärme kann sich auf die Viskosität des Materials auswirken.

Während der Trocknung bzw. dem Aushärtevorgang, darf keine Kondensation auftreten

Arbeiten Sie nicht in direktem Sonnenlicht und auf sehr heißen Oberflächen.

Kälte und erhöhte Feuchtigkeit führt zu einer verlängerten Trocken- und vollständigen Aushärtezeit und einem verlängerten Intervall für die Wiederbehandlung.

Erhöhte Temperaturen und eine geringe atmosphärische Feuchtigkeit führen zu einer verkürzten Trocken- und Aushärtezeit.

Vor dem Aufhängen immer die Haftfähigkeit und das Ergebnis prüfen.

# Erwartetes Ergebnis

Gleichmäßig transparente Oberfläche.  
Schließen Sie die Behandlung mit Facade Silicate ab.

## Bitte beachten!

Verdünnen Sie den Silikatprimer immer im Verhältnis 1:1, bevor Sie ihn zum Grundieren und Verdünnen der Silikatfarbe verwenden.

Schützen Sie frisch lackierte Oberflächen vor ungünstigen Wetterbedingungen.

Treffen Sie in der ersten Zeit nach dem Farbauftrag geeignete Maßnahmen gegen den Einfluss von Feuchtigkeit und Regen.

Die Oberfläche erreicht maximale Robustheit, wenn sie vollständig ausgehärtet ist.

Decken Sie Fensterglas, Metall usw. ab, da Spritzer einen stumpfen Effekt verursachen.

## Umweltinformationen

Entfernen Sie Farbe von den Werkzeugen und reinigen Sie sie mit Wasser. Bringen Sie flüssige Farbreste zur örtlichen Wertstoffannahme. Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen. Bewahren Sie Farbreste im Sinne des Umweltschutzes für eine zukünftige Verwendung auf.

**Lagerung:** Kühl, frostgeschützt und fest verschlossen

## Technische Daten

Produkttyp	Grundierung
Dichte (kg/l)	1.08
Feststoffgewicht %	15
Feststoffvolumen %	8
pH	11,5
Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /ltr.)	8
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen/der Aushärtung:	Min. +5°C
Feuchtigkeit	Max. Feuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	1
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	12
Verdünnung	1:1 mit Wasser
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

### Aktuelle TDS-Version

März 2024

### Ersetzt die TDS-Version

Januar 2024