

Technisches Merkblatt

3000 SILMALIN Silikat-Fassadenfarbe



Symbolfoto

Wetterbeständige, hoch wasserdampfdiffusionsfähige Fassadenfarbe mit mineralischem Charakter. Die kalkmatte Oberfläche ist wasserabweisend und nicht filmbildend.

Verarbeitungstechnische Hinweise:

1. Bei Neuanstrichen von Putz und Kalkstein, mineralischen Putzen mit normaler Saugfähigkeit:

- 1 x Grundierung mit SEFRA Silikat Grundfestiger 1:1 mit Wasser verdünnt.
- 2 Deckanstriche mit 3000 SILMALIN® SILIKATFASSADENFARBE.

2. Renovierungsanstriche auf abgewittertem Putz:

- 1x Grundierung mit SEFRA Silikat Grundfestiger unverdünnt.
- 2 Deckanstriche mit 3000 SILMALIN® SILIKATFASSADENFARBE.

3. Renovierungsanstriche auf tragfähigem geeigneten Altanstrich:

- Gut vorreinigen
- Direkt 2 Deckanstriche mit 3000 SILMALIN® SILIKATFASSADENFARBE.

geeignete Untergründe:

Alle mineralischen Untergründe wie alte und neue Putze (MG: I, II,III), Beton, Eternit, sowie gut haftende und tragfähige Mineral- und Kalkfarbenanstriche.

Eigenschaften

- Leicht zu verarbeiten
- sehr ausgiebig
- geruchsarm
- mikroporös
- hoch CO₂-durchlässig
- beständig gegen aggressive Luftschadstoffe
- kein Nährboden für Algen, Pilze und Moos
- spannungsarm
- nicht thermoplastisch
- gut trocknend

Farbe

Reinweiß

Glanzgrad

Matt (kalkmatt)

Spez. Gewicht:

1,50 kg/l

Bindemittelbasis:

Kali-Wasserglas, geringe Mengen an Kunstharz-Stabilisatoren (unter 5 %).



Technisches Merkblatt

3000 SILMALIN Silikat-Fassadenfarbe

Pigmentbasis:	Titandioxid, Extender	
Verpackung:	Eimer 25kg	
Geeignete Abtönfarben:	Nur mit PINTASOL oder SEFRA-Volltonfarben ohne Schwierigkeiten möglich.	
Verträglichkeit mit anderen Farben:	Nicht mit anderen Farben mischbar.	
Verdünnung:	Mit reinem Wasser bis maximal 15% verdünnt auf Streichkonsistenz einstellen.	
Verbrauchswerte für den einmaligen Anstrich:	Glatter Putz	ca. 170-230 g/m ²
	Putz mit mittlerer Struktur	ca. 190-250 g/m ²
	Putz mit grober Struktur	ca. 220-270 g/m ²
	Genaue Werte durch Probeanstrich am Objekt feststellen	
VOC-ChemG. 2010:	Untergruppe A/c VOC-Grenzwert 40 g/L VOC-Wert gebrauchsfertig 0,00 g/L	
Lagerhaltung:	Kühl aber frostfrei, 12 Monate im Originalgebinde	
Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:	Mindestens + 5° C für Luft- und Untergrundverhältnisse, nicht bei starkem Regen und Wind, sowie bei direkter Sonneneinstrahlung.	
Nicht geeignete Untergründe:	Flächen aus Holz, Lacken, PVC und anderen Kunststoffen, Dispersionsfarben.	
Trocknung:	Mindesttrockenzeit zwischen den Anstrichen beachten. Bei ca. + 20° C/70 % rel. Luftfeuchte 3- 6 Stunden, daher noch am gleichen Tag fertigstellbar.	
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser unter Beachtung der Abwasservorschriften.	
Zur Beachtung:	Sonderabfallschlüsselnr: 52404 nach ÖNORM S2100.	
	Europäische Abfallschlüsselnr: 08 01 12	
	Weitere Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.	



Technisches Merkblatt

3000 SILMALIN Silikat-Fassadenfarbe

Technische Beratung

SEFRA Mitarbeiter:innen beraten Sie gerne unter office@sefra.at oder telefonisch unter +43 (1) 588 41-0.

Adresse

Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H.
Schönbrunner Straße 47
1050 Wien

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, auf Grund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrung. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und eine Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Der Käufer/Anwender wird nicht davon entbunden, den Werkstoff in eigener Verantwortung auf dessen Eignung für den Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

UNSERE TECHNISCHEN AUSKÜNFTE DIENEN IHRER BERATUNG. EINE VERBINDLICHKEIT KANN DARAUS NICHT ABGELEITET WERDEN.