

PRIMOCOLOR

Technisches Merkblatt

Silikat-Fassadenfarbe

Art.-Nr. 7500180

Produktbeschreibung:

Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18363 -streichfertige Mineralfarbe. Wetterbeständig nach DIN 18363. Hoch wasserdampfdurchlässig (sd-Wert < 0,1 m) und wasserabweisend durch Silikonzusatz. Leicht verstreichbar, gut füllend und sehr gut deckend. PRIMOCOLOR-Silikat-Fassaden verbindet sich durch Verkieselung fest mit dem Untergrund. Wirkt fungizid und bakterizid. Verschmutzungsanfälligkeit ist gering.

Anwendungsgebiet:

Fassadenanstrich für mineralische Untergründe wie Kalkputz, Zementputz, Beton, Porenbeton, Kalksandstein oder als Renovierungsanstrich auf alte mineralische Untergründe, die mit Kalk- oder Mineralfarben gestrichen sind. Kein Einsatz auf Untergründen mit vorhandenen Lack- und Dispersionsfarbanstrichen sowie auf Gips.

Untergrund:

Dieser muß sauber, fest und tragfähig sein. Neue mineralische Untergründe sollten je nach Witterung 2-4 Wochen zwecks Abbindung und Trocknung ungestrichen stehen bleiben. Bei alten mineralischen Untergründen sind lose Putzstellen zu entfernen und zu erneuern. Lose sitzende Kalk- Mineral- und Silikatfarbanstriche sind zu entfernen. Stark saugende Untergründe mit Silikatverdünner 1:1 gemischt mit Wasser grundieren.(Siehe auch TM-Untergrundvorbehandlung).

Materialverbrauch:

Ca.150-200 ml /m² je Anstrich und Untergrund:

Verarbeitung:

1.Anstrich: Silikat-Fassadenfarbe 1:1 gemischt mit Silikat-Verdünner.
2.Anstrich: Silikat-Fassadenfarbe mit max. 5% Silikatverdünner verdünnen
Die Verarbeitung erfolgt mit Bürste, Pinsel oder Farbroller.

Hinweis:

Auf einer Fläche dürfen nur Lieferungen mit der gleichen Ansatznummer verarbeitet werden.

Dispersions-Silikatfarben binden durch eine chemische Reaktion mit der Luft und dem Untergrund ab.

Zu lange Trocknungszeiten und ungleichmäßiges Saugvermögen können zu Farbtonabweichungen

und Fleckenbildungen führen. Stein, Glas, Metall, Fensterscheiben, Gesimse sorgfältig abdecken. Spritzer und Flecken sofort vor dem Antrocknen mit viel Wasser entfernen.

Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Silikatbeschichtung und des Untergrundes nicht unter +8° C absinken.(Luftfeuchtigkeit < 80 %).

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei

PRIMOCOLOR

Technisches Merkblatt

Technische Daten:

Bindemittel:	Kaliwasserglas und Dispersin
Pigment	Titandioxid und spezielle mineralische Füllstoff-Kombinationen
Verdünnungen:	Silikatverdünner
Spez. Gew:	Ca.: 1,56 g/cm ³
Farbton:	Weiß
Glanzgrad::	Matt
Abtönen:	Pastellöne max. 3% PRIMOCOLOR- Silikat-Volltonfarben <u>Bitte beachten:</u> Hellbezugswert >50
Trocknung:	Ca. 10 h bei 20°C und 65% rel-Luftfeuchte
Reinigen der Arbeitsgeräte:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, Spritzer und Flecken sofort mit Wasser entfernen.
Gefahrstoffverordnung:	Stark alkalisch. Vorsicht ätzend! Schutzbrille tragen!
Angaben zum Transport:	Kein Gefahrgut
Produkt - Code:	M - SK 01
Entsorgung:	Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.