

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Pura Silikatfarbe

Hydroaktive 2K Fassadenfarbe



Anwendungsbereiche

Vom Schweizer Mineralfarben-Hersteller Sax-Farben. Hoch diffusionsoffene, hydroaktive zweikomponentige Silikatfassadenfarbe (Fixativ und Mineralfarbpulver), speziell abgestimmt auf PuraVision Systeme, geeignet für alle rein mineralische Untergründe, biozidfrei.


Eigenschaften

- Zweikomponentige Verarbeitung
- Hydroaktiv
- Hoch wasserdampfdurchlässig
- Tönbar
- Lösemittelfrei
- Ohne Filmkonservierung

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000577613
Verpackung	
Menge pro Einheit	20 kg/EH
Farbe	Weiss
Verbrauch	ca. 0,4 kg/m ² /Anstrich
Verbrauchshinweis	Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungswerte. Diese können je nach Untergrund, Wetterbedingungen und Verarbeitung abweichen.
Dichte	ca. 1,4 kg/L
Festkörpergehalt	ca. 67,5 %
pH-Wert	12,5
sd-Wert	ca. 0,01 m

Pura Silikatfarbe

Hydroaktive 2K Fassadenfarbe

Materialbasis

- Fixativ + Mineralfarbpulver
- Licht- und wetterstabile Pigmente
- Mineralische Zuschlagstoffe

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: +8 °C bis +25 °C.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein. Bei kritischen Untergründen Beratung anfordern.

Untergrund-Vorbehandlung

Zur Entfernung von Sinterschichten ist der Oberputz mit Sax Fluatin nach Vorschrift (siehe technisches Merkblatt Sax Fluatin) vorzubehandeln.

Verarbeitungshinweis

Anstrichflächen sind während und nach der Verarbeitung vor Sonneneinstrahlung, Zugluft und zu schnellem Austrocknen zu schützen (z.B. Gerüstnetz, winddurchlässig, kein Plastik). Im Übrigen gelten die jeweils gültigen Merkblätter des SMGV sowie die SIA-Norm 118/257 und 257 «Maler, Holzbeiz und Tapezierarbeiten».

Verarbeitung

Grundsätzlich müssen 2 Anstriche appliziert werden!
Grundanstrich: Mischungsverhältnis 1:1 Fixativ und Mineralfarb-Pulver +20 % Fixativ auf die Gesamtmenge. Das Material gemäss dem angegebenen Verhältnis mittels geeignetem Rührwerk anmischen. Der Materialauftrag erfolgt mittels Fassadenbürste. Grundsätzlich müssen alle Flächen nass in nass verarbeitet werden. Angerührte Farbe

innerhalb von 6 Stunden verarbeiten. Die Wartezeit bis zum zweiten Anstrich beträgt mindestens 12 Stunden. Je nach Temperatur und Luftfeuchte kann sich die Trocknungszeit verlängern. Wichtig: Um ein zu schnelles, vor allem partielles Trocknen zu vermeiden, dürfen die Flächen während und unmittelbar nach der Verarbeitung nicht künstlich beheizt werden. Deckanstrich: Mischungsverhältnis 1:1 Fixativ und Mineralpulver +20 % Wasser auf die Gesamtmenge. Das Material am Vorabend gemäss dem angegebenen Verhältnis mit geeignetem Rührwerk zu einer homogenen Farbe anrühren/mischen bzw. einsumpfen. Applikation durch streichen mit Fassadenbürste. Grundsätzlich müssen alle Flächen nass in nass ohne Unterbruch verarbeitet werden.

Gefahrenhinweise

Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Bei Augenkontakt besteht die Gefahr ernster Augenschäden. Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für detaillierte Angaben beachten Sie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung

Kühl jedoch frostfrei. In ungeöffnetem Originalgebinde bis 12 Monate haltbar.

Label



Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Pura Silikatfarbe

Hydroaktive 2K Fassadenfarbe

Allgemeine Hinweise

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Es dürfen keine Fremdzusätze beigemischt werden. Dieses Produkt hat eine ätzende Wirkung. Glas, Klinker, Kunststeine und Metallteile sind gut zu schützen. Auf Grund von chemischen Abbindeprozessen können Farbtonabweichungen und Fleckenbildungen auftreten. Mineralische Produkte können durch uneinheitliche Trocknung wolkig erscheinen. Eine absolute Homogenität ist mit diesem Anstrich nicht möglich. Daher ist die Bauherrschaft zwingend durch deren Vertreter auf diese materialspezifischen Eigenschaften hinzuweisen. Der ausführende Unternehmer muss vor Beginn der Anstrich Arbeiten mit den materialspezifischen Eigenschaften und deren Ausführung vertraut sein.