

Silikat-Fassadenfarbe

matt



AUSSEN



ROLLEN



STREICHEN



WETTER-BESTÄNDIG



ÜBERARBEITBAR
NACH
12 STUNDEN



MIX
FARB MISCH-
SYSTEM
INDIVIDUELL
MISCHBAR

Mineralfarbe – wetterbeständig – gut deckend – strapazierfähig – hoch diffusionsfähig

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Silikat-Fassadenfarbe verbindet sich durch Verkieselung mit dem Untergrund. Die Oberfläche bietet keinen Nährboden für Pilze und Bakterien. Sie ist leicht zu verarbeiten, sehr wasserdampfdurchlässig und dennoch Wasser abweisend und geruchsneutral. Geeignet sind mineralische Untergründe z. B. Mauerwerk, Naturstein, Beton, Putz, Silikatputz sowie alte Mineral- und Silikatfarbenanstriche.

Gisbau-Produktcode: M-SK01

Farbtöne

Weiß

Weitere Farbtöne erhalten Sie über swingcolor® MIX.

Glanzgrad

Matt

Inhaltsstoffe

Bindemittel (Kunststoff-Dispersion), Kaliwasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.

Dichte

Ca. 1,4 g/cm³

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +8 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch

Ca. 140 ml/m² je Anstrich

(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Voranstrich bis max. 20 % mit Wasser verdünnen.

Abtönen/Mischen

Mit Abtönfarben für Mineralfarben abtönbar.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Farbe ist streichfertig eingestellt. Werkzeuge bei kurzer Arbeitsunterbrechung in Farbe eintauchen. Ecken, Kanten und schwer zugängliche Stellen mit einem Flachpinsel oder einer kleinen Rolle (10 cm) vorstreichen. Nicht zu streichende Untergründe wie Glas, Keramik, Klinker, Natursteine, Pflanzen usw. sorgfältig abdecken. Frische Beschichtungen vor Feuchtigkeitseinwirkung, aber auch vor zu schnellem Wasserentzug, z. B. durch zu schnelle Trocknung aufgrund starker Sonneneinstrahlung, schützen. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen, evtl. Spritzer sofort mit reichlich Wasser abwaschen.

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Folgeanstriche frühestens nach 12 Stunden ausführen. Endgültige Verkieselung nach mehreren Tagen. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.

Vorbereitung und Anstrichaufbau

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Kreidende Oberflächen vorher restlos abwaschen oder abbürsten. Risse und kleinere

Vertiefungen mit einer spachtelfähigen Mischung aus swingcolor® Silikat-Fassadenfarbe und Quarzsand ausfüllen. Spachtelstellen anschließend nachgrundieren.

Untergründe	Grundierung	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, z. B. Kalkzementputz	-		
leicht sandende Putze, Naturstein, Mauerwerk, Beton, abgebeizte Untergründe usw.	1 - 2x nass in feucht Silikat-Grundierung, 1 : 1 mit Wasser verdünnt	1x Silikat-Fassadenfarbe, bis max. 20 % mit Wasser verdünnt	1 - 2x Silikat-Fassadenfarbe, unverdünnt
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, Mineral- und Silikat-Farbanstriche usw.			

3. Nach der Verarbeitung**Entsorgung**

Die Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Farbresten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Farbreste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung/Transport

Kühl, aber nicht unter +5 °C.
Anbruchgebände gut verschließen.
Mindesthaltbarkeit: siehe Gebindeaufdruck
ADR/RID: Kein Gefahrgut
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVws

4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung von swingcolor® Silikat-Fassadenfarbe sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010).Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. (6244)