

Silikat-Innenfarbe

matt



INNEN



ROLLEN



STREICHEN



ÜBERARBEITBAR
NACH
8 STUNDEN



EMISSIONSARM
LÖSEMITTELFREI
WEICHMACHERFREI



MIX
FARB MISCH-
SYSTEM
INDIVIDUELL
MISCHBAR

Mineralfarbe – hoch deckend – abriebfest – ergiebig – hoch diffusionsfähig

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Silikat-Innenfarbe verbindet sich durch Verkieselung mit dem Untergrund. Die Oberfläche bietet keinen Nährboden für Pilze und Bakterien. Sie ist leicht zu verarbeiten, sehr wasserdampfdurchlässig, geruchsneutral und abriebfest. Geeignet sind mineralische Untergründe z. B. Mauerwerk, Naturstein, Beton, Kalkzementputz, Silikatputz sowie alte Mineral- und Silikatfarbenanstriche. Darüber hinaus auch auf Raufasertapeten einsetzbar.

GISCODE: BSW10

Farbtöne

Weiß

Viele weitere Farbtöne erhalten Sie über swingcolor® MIX

DIN/Ö-Norm EN 13 300

Deckvermögen bei 7m²/Liter Klasse 1 (von 4)

Nassabriebbeständigkeit Klasse 3 (von 5)

(waschbeständig nach DIN 53 778)

Glanzgrad matt

Maximale Korngröße fein

Inhaltsstoffe

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, Kaliwasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.

Dichte

Ca. 1,5 g/cm³

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch

Ca. 140 ml/m² je Anstrich

(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Bei Bedarf bis ca. 20 % mit Wasser verdünnen.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren und Farbton prüfen. 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. Decken Sie Möbel, Fußböden, Glas, Keramik, Natursteine usw. mit einer Folie oder einem Vlies ab. Fenster, Türen und Fußleisten mit einem Malerkrepp abkleben. Sollte dennoch ein Farbspritzer auftreten, diesen gleich mit einem feuchten Tuch aufwischen. Frische Beschichtungen vor Feuchtigkeitseinwirkung, aber auch vor zu schnellem Wasserentzug, z. B. durch zu schnelle Trocknung, schützen. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen, evtl. Spritzer sofort mit reichlich Wasser abwaschen.

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach 4 - 6 Stunden. 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. Nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen. Neuputze mind. vier Wochen trocknen lassen.

Untergründe	Grundierung	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, Kalkzementputz, matte Dispersionsfarbenanstriche, Raufaser usw.	–		
leicht sandende Putze, Naturstein, Mauerwerk, Beton, abgebeizte Untergründe usw.	1x Silikat-Innenfarbe, ca. 20 % mit Wasser verdünnt*	1x Silikat-Innenfarbe, bei Bedarf leicht mit Wasser verdünnt	1 - 2x Silikat-Innenfarbe, unverdünnt
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, Mineral- und Silikat-Farbenanstriche usw.			

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Die Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. 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.
Anbruchgebinde gut verschließen.
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Verarbeitung. Abgetönt mit Pigment-/Abtönpasten, die nicht konform zu den Anforderungen des Blauen Engels sind, entspricht das Produkt nicht mehr den Kriterien des Blauen Engels.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 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. (6243)