

Silikat-Fassadenfarbe

Produktbeschreibung:

Dispersions-Silikat-Fassadenfarbe nach DIN 18 363, Abs. 2.4.1., lösemittel- und weichmacherfrei. Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13 300.

Anwendung:

Außen und innen. Für Fassadenanstriche auf Kalk, Kalkzement, Zementputz, Beton und alten Silikat- und Mineralfarben.

Eigenschaften:

- matt
- wetterbeständig
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- hohes Deckvermögen
- leichte Verarbeitung
- umweltfreundlich
- lichtecht
- weichmacher- und lösemittelfrei

Kenndaten nach DIN EN 1062:

Glanz: matt G3
Trockenschichtdicke: 100–200 µm E3
Max. Korngröße: < 100 µm S1
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert): < 0,14 m (hoch) V1
Wasserdurchlässigkeit (w-Wert): < 0,5 [kg/(m² • h0,5)] (mittel) W2

Achtung:

MEGA 407 Silikat-Fassadenfarbe darf nicht auf alten Dispersionsfarben, KD-Putzen, Lackanstrichen sowie Gips- und Gipskartonuntergründen verwendet werden.

Bindemittelbasis:

Silikat mit organischen Stabilisatoren.

Spez. Gewicht:

Ca. 1,45 kg/l

Glanzgrad:

Matt nach EN 13 300.

Farbton:

Weiß und breite Farbtonpalette über den MEGA Mix Farbmischservice.

Packungsgröße:

1,5 l, 5 l, 12,5 l

Verarbeitung:

Mit Rolle, Pinsel und Bürste. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder starker Luftbewegung (Wind) verarbeiten.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, staub- und fettfrei sein. Neue Putze erst nach Lufttrocknung bearbeiten. Alte Putze trocken reinigen und entstauben. Saugende Untergründe mit MEGA 206 Silikat-Grundierung nach Vorschrift grundieren (technisches Merkblatt MEGA 206 Silikat- Grundierung beachten).

Grundanstrich:

MEGA 407 Silikat-Fassadenfarbe mit MEGA 206 Silikat-Grundierung im Volumenverhältnis-1:1 mischen.

Schlussanstrich:

MEGA 407 Silikat-Fassadenfarbe bis max. 10 % MEGA 206 Silikat-Grundierung zugeben.

Bemerkung:

Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen.

Technische Daten

Verdünnung:

MEGA 206 Silikat-Grundierung.

Abtönen:

Mit handelsüblichen Silikat Vollton- und Abtönfarben.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser auswachen. In den Pausen Werkzeuge in der Farbe belassen um Antrocknungen zu vermeiden.

Trocknung:

Bei trockener, warmer Luft (DIN 50 014, 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchte). Erst nach mindestens 12 Stunden den 2. Anstrich aufbringen.

Verbrauch:

Ca. 250–350 ml/m² auf glatten Untergrund (Richtwert für 2 Anstriche). Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C verarbeiten.

Besondere Hinweise:

Ätzend. Flächen aus Glas, Naturstein, Keramik und Metall sorgfältig abdecken. Haut und Augen vor Farbspritzern schützen.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei. 12 Monate lagerstabil im ungeöffneten Originalgebinde.

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Wasser, Kaliumsilikat, Polymerdispersion, Calciumcarbonat, Titandioxid, Talk, Additive

Entsorgungshinweise:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste gemäß gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/c
40 g/l VOC (2010)
Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC

Produktcode:

BSW10

Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Sicherheitsdatenblatt beachten!

