

Silikat-Innenfarbe

Produktbeschreibung:

Dispersions-Silikat-Innenwandfarbe nach DIN 18 363, Abs. 2.4.1., mit der Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13 300, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778.

Anwendung:

Besonders geeignet für hochwertige Wand- und Deckenanstriche innen auf mineralischen Untergründen, Raufasertapeten, alten Mineral-farbanstrichen sowie matten Dispersionsfarben.

Eigenschaften:

- schimmelpilzhemmend
- matt nach DIN EN 13 300
- weichmacher-, lösemittel- und ammoniakfrei
- sehr leichte Verarbeitung
- geruchsarm
- allergieneutral
- Sd-Wert: < 0,1 m (hoch) V1 Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13 300, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778. Kontrastverhältnis (Deckvermögen) entspricht der Klasse 1, bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m²/l, gemäß DIN EN 13 300.

Bindemittelbasis:

Kaliwasserglas mit organischer Stabilisierung.

Spez.Gewicht:

Ca. 1,400 kg/l

Glanzgrad:

Matt nach DIN EN 13300.

Farbton:

Weiß.
Breite Farbtonpalette über den Mega Mix-Farbmischservice.

Packungsgröße:

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

Verarbeitung:

Mit Rolle, Pinsel und Airlessgerät.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinie der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 ist zu beachten. Nicht-haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. 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 327 Silikat-Innenfarbe mit max. 10 % MEGA 206 Silikat-Grundierung verdünnen.

Schlussanstrich:

MEGA 327 Silikat-Innenfarbe unverdünnt oder bis max. 5 % mit MEGA 206 Silikat-Grundierung verdünnt.

Technische Daten

Verdünnung:

Mit MEGA 206 Silikat-Grundierung.

Abtönen:

Mit handelsüblichen Silikat Vollton- und Abtönfarben.

Reinigung der Werkzeuge:

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

Trocknung:

Bei 20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte am gleichen Tag überstreichbar. Bei kühler, feuchter Luft entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten. Durchtrocknung und volle Beständigkeit wird nach einer Woche erreicht.

Verbrauch:

Ca. 120 ml/m² für einen Anstrich, je nach Untergrund.
Genauere Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Airless-Spritzen:

Düsengröße: 0,5-0,6 mm, in der Airless-Pistole unbedingt Dispersionssieb verwenden.
Spritzdruck: 160 bar

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens +5 °C Objekt- und Umgebungs-temperatur.

Besondere Hinweise:

MEGA 327 Silikat-Innenfarbe darf nicht auf gipshaltigen Putzen, Kunstharzlackfarben und glänzenden Dispersionsfarbanstrichen verarbeitet werden.
Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Ätzend.

In unmittelbarer Umgebung der Anstricharbeiten befindliche 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/a
30 g/l VOC (2010)
Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

Produktcode:

M-SK 01

Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
WGK 1: Selbsteinstufung

Sicherheitsdatenblatt beachten!

