

Silikat-Innenfarbe

Produktbeschreibung:

Dispersions-Silikat-Innenwandfarbe nach DIN 18 363, Abs. 2.4.1. mit der Nassabriebständigkeit R-Klasse 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 Mineralfarbenstrichen sowie matten Dispersionsfarben.

Eigenschaften:

- schimmelpilzhemmend
- stumpfmatt 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 H₁₀-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:

Stumpfmatt nach DIN EN 13300

Farbton:

Weiß und eine 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. Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Airless-Spritzen:

Düsengröße: 0,5 - 0,6 mm. In der Airlesspistole unbedingt Dispersions-sieb verwenden. Spritzdruck: 160 bar.

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens + 5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur.

Besondere Hinweise:

MEGA 327 Silikat-Innenfarbe darf nicht auf gipshaltigen Putzen, Kunstharzlackfarben und glänzenden Dispersionsfarbenstrichen 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:

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!

