

# OPUS1 Silikat Innenfarbe



Für einen perfekten und gut haftenden Anstrich auf mineralischen Untergründen

## **Produktbeschreibung**

Beschreibung

Matte Innenfarbe auf Silikatbasis

Verwendungszweck

Für Neu- und Renovierungsanstriche

Eigenschaften

- Hohe Deckkraft
- Hoch atmungsaktiv
- Allergiker geeignet
- Diffusionsfähig
- Leicht zu streichen
- Weiß
- Matt
- Geruchsarm

Verpackung/Gebindegrößen

5 Liter und 10 Liter

Farbtöne

Weiß

Glanzgrad

Matt

Lagerung

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher aufbewahren

Technische Daten

■Naßabrieb: Klasse 3

■Kontrastverhältnis: Klasse 1 Ergiebigkeit: 5 m²/Liter

#### Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Ungestrichene mineralische Putze aller Art, feste und ausblühfreie Natursteine, Kalksandstein-Sichtmauerwerk.

Ungeeignet sind Lackfarbenanstriche, alte Dispersionsfarbenanstriche, Untergründe mit Salzausblühungen, Kunststoffe und Holz

Untergrundvorbereitung

Böden und Möbel mit Folie abdecken. Fenster- und Türrahmen mit Malerkrepp abkleben. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Stark saugende, kreidende Untergründe mit OPUS 1 Silikat-Grund grundieren. Alte Leimfarben mit Wasser gründlich abwaschen und nach Trocknung ebenfalls grundieren.

Verdünnung

Mit Wasser

Beschichtungsaufbau

In den meisten Fällen genügt ein satter, gleichmäßiger Anstrich mit OPUS1 Silikat Innenfarbe. Jedoch empfehlen wir auf kontrastreichen Flächen einen Grundanstrich auszuführen. Hierzu kann OPUS1 Silikat Innenfarbe mit max. 5 % Wasser verdünnt werden. Deckanstrich unverdünnt auftragen. Abdeckfolie und Klebebänder entfernen.

Verbrauch

ca. 180 ml/m<sup>2</sup>

Abhängig von der Untergrundbeschaff enheit.

Verarbeitungsbedingungen

Verarbeitungs- und Objekttemperatur nicht unter +5°C

Trocknung/Trockenzeit

Oberflächentrocken nach ca. 4-6 Stunden

Überstreichbar nach ca. 8 Stunden

bei 20 C° und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit bei kühler und feuchter Witterung kann sich die Trockenzeit verzögern.







#### **Technisches Merkblatt**

Werkzeuge

Für ein perfektes Ergebnis verwenden Sie geeignetes Werkzeug für Dispersionsfarben. Feuchten Sie den Farbroller vor der Verarbeitung leicht an!

Werkzeugreinigung

Mit Wasser und Seife

### Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080112

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

Produkt-Code Farben und Lacke: M-DF01

Produkt-Code Farben und Lacke

Bindemittel (Wasserglas, Acrylat-Dispersion), Pigmente (Titandioxid), Füllstoff e, Wasser, Additive.

dieses Produktes (Kat. A/a):30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

Deklaration der Inhaltsstoffe
KundenServiceCenter

Allergiker-Hotline und technisches Merkblatt unter der Tel.-Nr. +49 (0) 800/445 6667 (kostenfrei innerhalb Deutschlands).

Technisches Merkblatt OPUS1 Silikat Innenfarbe - Stand: September 2016

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.