

PRODUKT-INFORMATION

Uno Silikat-Fassadenfarbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Art des Produktes:

Uno Silikat-Fassadenfarbe ist eine Dispersions-Silikatfarbe für außen nach DIN 18363.

Verwendungszweck:

Fassadenbeschichtungen für mineralische und silikatische Untergründen. Uno Silikat-Fassadenfarbe ist geeignet als Beschichtung für saugfähige, mineralische Putze der Putzmörtelgruppen P Ic bis P III, KS-Sichtmauerwerk sowie für alte festhaftenden, tragfähigen Silikataltbeschichtungen geeignet.

TECHNISCHE DATEN / PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Eigenschaften:

Gut deckende Dispersions-Silikatfarbe für außen. Hochdiffusionsfähig für mineralische Untergründe geeignet, widerstandsfähig gegen Luftschadstoffe.

Kenndaten nach DIN EN 1062:

Klasse: niedrige Wasserdurchlässigkeit

w-Wert ca. $0,07 \text{ kg(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$

Klasse: hohe Wasserdampfdiffusion

sd-Wert ca. 0,01 m

Glanzgrad: Matt.

Materialbasis: Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen nach DIN 18 363.

Dichte: Ca. $1,5 \text{ g/cm}^3$

Verbrauch:

Ca. 200 ml/m^2 pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauhen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeit:

Bei $+20 \text{ °C}$ und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Farbton/Abtönung: Weiß.

Abtönung mit geeigneten Silikat-Abtönfarben bis max. 10%. Verträglichkeit prüfen.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Geeignete Untergründe:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten.

Beschichtungsaufbau:

Auf starken, ungleichmäßig saugenden Putzen sowie auf intakten, alten Silikat-Beschichtungen eine Grundbeschichtung mit Uno Silikatgrund und Wasser im Verhältnis 2 : 1.

Zwischenbeschichtung mit max. 10% Uno Silikatgrund verdünnt.

Schlußbeschichtung mit max. 5% Uno Silikatgrund verdünnt.

Applikations- und Auftragsverfahren: Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle und Airless-Gerät.

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Beachten: Zur Vermeidung von Ansätzen naß-in-naß in einem Zug beschichten.

Untere Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur: + 8 °C für Untergrund und Umluft.

BESONDERE HINWEISE

Lagerung: Kühl, aber frostfrei.

Gebindegröße: 12,5 Liter.

Sicherheitshinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Farbspritzer schützen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Spritzer auf Lack, Glas, Keramik, Metall, Natursteinen sofort mit Wasser nachwaschen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung: Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

Produkt-Code für Farben und Lacke: M-SK01

perfekt

44139 Dortmund

Stand 11/ 2005

Diese Produktinformation 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 einer 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.