

Traudt

Silicon-Fassadenfarbe FZ



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Silicon Fassadenfarbe FZ ist eine hochdiffusionsfähige, wasserabweisend eingestellte Fassadenfarbe mit Filmschutz gegen Algen und Pilze.

Anwendungsbereich:

Hochwertige Fassadenbeschichtungen auf glatten und strukturierten Untergründen. Silicon Fassadenfarbe FZ ist geeignet als Beschichtung für saugfähige, mineralische Putze der Putzmörtelgruppen P II und P III, Ziegelsichtmauerwerk, tragfähige Kunstharzputzbeschichtungen sowie alle fest haftenden, tragfähigen Altbeschichtungen. Auch als Beschichtung für intakte WDV-Systeme geeignet.

Kenndaten:

Klasse: niedrige Wasserdurchlässigkeit w-Wert < 0,1 kg(m² • h 0,5)

Klasse: hohe Wasserdampfdiffusion sd-Wert < 0,14 m

Inhaltsstoffe:

Acrylatdispersion, Silikonharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Methyl-/Benzyl-Isouthiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Bindemittelbasis:

Spezial-Silikonharz-Emulsion und Kunststoffdispersion

Glanzgrad:

Matt

Farbton:

Weiß, viele Farbabstufungen auf der Mischmaschine tönbar. Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26, Klasse B, Gruppe 1 – 3 (je nach Farbton).

Abtönbarkeit:

Mit Silikonharz Volltonfarben, maschinell auf der Mischmaschine.

Dichte:

Ca. 1,50 g/cm³

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

Im Streich- und Rollverfahren möglich.

Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten. Algen- und pilzbefallene Flächen mit geeigneten Mitteln fachgerecht vorbehandeln.

Beschichtungsaufbau:

Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, leicht sandenden, saugenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit Acryl Tiefgrund LF. Auf sandenden, mehhlenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit einem handelsüblichen lösemittelhaltigen Tiefgrund.

Traudt

Silicon Fassadenfarbe FZ



Beschichtungsaufbau:

Eine Grund- bzw. Zwischenbeschichtung mit Silicon Fassadenfarbe FZ, mit max. 10 % Wasser verdünnt, ausführen. Als Schlussbeschichtung Silicon Fassadenfarbe FZ, mit max. 5 % Wasser verdünnt.

Verbrauch:

Ca. 170 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln.

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Allgemeines

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Beachten:

Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Neue Putze 2 – 4 Wochen stehen lassen. Silicon Fassadenfarbe FZ ist mit einem speziellen Filmschutz gegen Algen und Pilze auf der Beschichtung ausgerüstet. Dieser Schutz ist langanhaltend, jedoch zeitlich begrenzt. Die Dauer und Wirksamkeit dieses Schutzes ist abhängig von den speziellen Objektbedingungen. Deshalb ist ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht möglich.

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

12,5 Liter
5,0 Liter

Kennzeichnung:

Diese Beschichtung enthält den Biozid-Wirkstoff Terbutryn/ Zinkpyrithion, Octyl-Isothiazolinon mit algiziden/ fungiziden Eigenschaften.

Sicherheitsratschläge

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c):

40 g/l (VOC-Höchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen, da die Darmflora gestört werden kann. Nur im Streich- oder Rollauftrag verarbeiten. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Produktcode: M - SF01F

Traudt

Silicon Fassadenfarbe FZ



Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.