Silicone Resin Facade Paint

Technical information sheet

5l / Item no. 021125 / EAN 4016215021125
10l / Item no. 021132 / EAN 4016215021132



- Extra white, scrub-resistant facade coating
- With long-term film protection against algae and green deposits
- Very high opacity
- Rain-repellent with beading effect
- Very high water vapour permeability
- airless sprayable
- 1 litre for approx. 6 m² for a single coat on a smooth substrate

Area of application

Weiße Fassadenfarbe für dauerhaften Wetterschutz. Ideal auch für den Einsatz auf denkmalgeschützten Gebäuden sowie auf kalkreichen Putzen.

Preparation

Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen (wie Beton, Mauerwerk, Spachtelmassen, Zementputz u. ä.), Naturstein, fest haftenden und tragfähigen Altanstrichen mit Siliconharz-, Silikat-, Dispersions-Silikat- und matten, saugfähigen Dispersionsfarben sowie auf intakten Wärmedämmverbundsystemen. Der Untergrund muss trocken, sauber, trag- und saugfähig, staub- und fettfrei sein. Loses Material und schlecht haftende Anstriche vom Untergrund entfernen. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit baufan Siliconharz-Tiefgrund grundieren. Neue Grundputze mindestens 14 Tage durchhärten lassen. Risse, Löcher und Unebenheiten mit einer geeigneten baufan Spachtelmasse ausbessern.

Processing

Vor Gebrauch gut aufrühren und mit Rolle, Bürste, Pinsel, Flächenstreicher oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Es empfiehlt sich ein zweimaliger Anstrich. Der Voranstrich kann mit max. 10 % Wasser verdünnt werden. Nach dem Durchtrocknen des ersten Farbauftrages den Deckanstrich unverdünnt vornehmen. Mindestens 12 Stunden Trocknungszeit zwischen den Aufträgen einhalten. Die Farbe sollte nicht bei direkter Sonnenbestrahlung, starkem Wind oder der Gefahr von Regen verarbeitet werden. Beim Beschichten größerer Flächen zwecks Vermeidung von Ansätzen nass in nass arbeiten. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trockenzeit:
ca. 12 Stunden unter Normalbedingungen (+20 °C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund); bei ungünstigen Bedingungen entsprechend längere Trockenzeit.

Abtönen:
Mit max. 3% Universal-Abtönkonzentraten (nur LW-Oxyd-Typen) oder für den Außenbereich geeigneten Vollton- und Abtönfarben.

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:
Spritzwinkel: 50°
Düse: 0,023 – 0,027
Spritzdruck: 120 – 180 bar

Consumption

Smooth surfaces/fine-grained plaster → from 150 ml/m²
Determine the exact amount required by carrying out a test application on the surface.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telephone +49 (0)341 44655-0 ■ Email info@baufan.de ■ www.baufan.com

Note:
All details and data presented in this information sheet are based on our practical experience and laboratory investigations, and reflect the current state of the art. They can, however, only serve as general guidance and shall provide no guarantee of specific properties or performance. Given that the conditions for storage, transportation and application of products are beyond our control, no legal liability may be construed from the information presented here. It shall be the responsibility of the user to check the product's suitability for the envisaged purpose under the specific site or project conditions.

Storage
Keep container tightly closed in a cool but frost-free place.

Notes
Verarbeitungstemperatur:
+5 °C bis +30 °C für Material, Umluft und Untergrund

Glasflächen unbedingt abdecken, da Farbspritzer auf Glas nur äußerst schwer zu entfernen sind. Nicht zu streichende Flächen abdecken.

Vor der Verarbeitung die sicherheitsrelevanten Daten im Sicherheitsdatenblatt beachten. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website www.baufan.de.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l.

Entsorgung:
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach EWC-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12 entsorgen.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telephone +49 (0)341 44655-0 ■ Email info@baufan.de ■ www.baufan.com

Note:
All details and data presented in this information sheet are based on our practical experience and laboratory investigations, and reflect the current state of the art. They can, however, only serve as general guidance and shall provide no guarantee of specific properties or performance. Given that the conditions for storage, transportation and application of products are beyond our control, no legal liability may be construed from the information presented here. It shall be the responsibility of the user to check the product's suitability for the envisaged purpose under the specific site or project conditions.