Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI SILIKONHARZ-FASSADENFARBE

Art.Nr.: 7550, 7567

Stand: 27.02.2020

Produkt: **Spannungsarme Farbe auf Silikonharzbasis für innen und außen**

Anwendung: Renovieranstrich auf Fassaden mit Silikat- und Kunstharzputzen, alten Dispersionsfarben, Kalk- und Mineralanstrichen. Zum Überstreichen von WDVS.

Eigenschaften: Spannungsarm, für problematische Untergründe.

Zusammensetzung: Silikonharz-Emulsion, Zusatzmittel, Wasser

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 0,15–0,25 kg/m² pro Anstrich
sd-Wert	ca. 0,05 m

Normen:
Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers

Verarbeitungstemperatur:
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.
Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind verarbeiten. Möglichkeit von Nachtfrost beachten.

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Lackfarben, PVC oder Holz

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, saugfähig, frei von Ausblühungen und frostfrei sein.

Bei neuen Putzen oder Putzausbesserungen, sollte der Putz an der Oberfläche trocken und weitgehend abgebunden sein.

Absandende mineralische Oberflächen sind sorgfältig abzukehren und mit PROFI Uni-Tiefengrund vorzubehandeln. Alte mineralische Anstriche trocken oder nass reinigen, lose Teile entfernen und ebenfalls wie vor grundieren. Schlecht haftende Dispersionsfarben- oder putze sind durch Abbeizen oder Heißdampfstrahlen zu entfernen. Gut haftende Anstriche können zwar überstrichen werden, die Wasserdampfdurchlässigkeit ist wegen des Altanstriches jedoch reduziert.

Stark verschmutzte Flächen sind durch Abbürsten oder Dampfstrahlen gründlich zu reinigen. Algen- oder Moosbefall ist zu entfernen, die Flächen sind mit PROFI Algen Moos vorzubehandeln.

Verdünnung:
Voranstrich: Uni Tiefengrund mit max. 5 % Wasser verdünnt.
Zwischen- und Endanstrich: Silikonharz-Fassadenfarbe mit max. 10 % Wasser verdünnt.

Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Arbeitstechnik:

Voranstrich:

Als Voranstrich ist PROFI Uni-Tiefengrund aufzutragen. Hierbei ist der Tiefengrund bis 5 % mit Wasser zu verdünnen. Der Auftrag erfolgt mittels Streichen, der Verbrauch liegt bei ca. 0,2–0,3 kg/m² (Probefläche anlegen). Milchig, trocknet annähernd farblos auf.

Zwischen- und Endanstrich:

PROFI Silikonharz-Fassadenfarbe als Zwischen- und Endanstrich, jeweils max. 10 % mit Wasser verdünnt, mittels Streichen, Rollen oder Spritzen aufbringen.
Zum Vermeiden von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug verarbeiten.

Trockenzeit:

12 Stunden
Trockenzeit zwischen den Anstrichen; gilt bei einer Temperatur von + 20 °C und 65 % Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Hinweise:

PROFI Silikonharz-Fassadenfarbe hat ein gutes Deckvermögen, ist CO^2-durchlässig und beständig gegen Luftschadstoffe. Weiters hoch diffusionsoffen, witterungsbeständig, wasserverdünnbar und umweltfreundlich. Entspricht der Klasse „niedrige Wasserdurchlässigkeit" nach DIN EN 1062, und der Klasse „hohe Wasserdampfdiffusion" nach DIN EN 1062. In den Farbtönen analog PROFI Silikonharzputz (Standard-Farbfächer) erhältlich.

Anschließende Flächen von Klinker, Glas, Keramik, Metall und Naturstein sind abzudecken. Spritzer sofort entfernen. Bitte beachten Sie weitere Hinweise in unserer Preisliste unter WDVS-Extras.

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7550	Kübel (20 kg); 24 Kübel/Palette
7567	Kübel (7 kg); 68 Kübel/Palette

Lagerung:

Trocken und original verschlossen auf der Palette mind. 12 Monate haltbar. Kühl, jedoch frostfrei lagern.

Entsorgung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Sicherheitshinweise:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.