Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI SILIKONHARZ-FASSADENFARBE PREMIUM

Art.Nr.: 7530, 7569

Stand: 09.08.2022

Produkt: **Spannungsarme Farbe auf Silikonharzbasis für außen in Premium-Farbtönen**

Anwendung: Für alle Kalk- und Kalk-Zement-Untergründe sowie als Renovieranstrich auf Fassaden mit Silikat- und Kunstharzputzen, alten Dispersionsfarben, Kalk- und Mineralanstrichen. Zum Überstreichen von WDVS.

Eigenschaften: Spannungsarm, hoch wasserabweisend, gutes Deckvermögen, verschmutzungsminimiert.

Zusammensetzung: Silikonharz, Silikate, Acrylharz-Dispersion, Calciumcarbonat, Pigmente, Konservierungsmittel, Filmbildehilfsmittel, Zusatzmittel, Wasser

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 0,2–0,3 kg/m² pro Anstrich
Wasserdampfdurchlässigkeit (w-Wert)	ca. 0,08 kg/m².h0,5
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)	< 0,06 m

Normen:
DIN EN 1062-3, Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers

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

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Lackfarben, PVC oder Holz.

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

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Erforderliche Standzeiten bei neuen Kalk-Zementputzen oder Putzausbesserungen beachten (ca. 2–4 Wochen, je nach Putzdicke und Witterung).

Absandende mineralische Oberflächen sind sorgfältig abzukehren und mit einem geeignetem Tiefengrund (wie z. B.: PROFI Uni Tiefengrund) vorzubehandeln. Alte mineralische und fest haftende Anstriche, Dispersionsfarben und -putze 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 (nötigenfalls mit PROFI Fassadenreiniger) gründlich zu reinigen. Algen- oder Moosbefall ist mit PROFI Algen Moos.

Verdünnung:
Grund- und Zwischenanstrich: PROFI Silikonharz-Fassadenfarbe mit max. 10 % reinem Wasser verdünnt.
Endanstrich: PROFI Silikonharz-Fassadenfarbe mit max. 5 % reinem Wasser verdünnt.

Verarbeitung:
Bürste, Rolle, geeignetes Spritzgerät

Arbeitstechnik:
Grund- und Zwischenanstrich:
Der Auftrag erfolgt mittels Streichen, Rollen oder Spritzen. Der genaue Verbrauch bzw. die geeignete Verdünnung, ist durch das Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

Endanstrich:
Zum Vermeiden von Ansätzen Material nass-in-nass in einem Zug verarbeiten.

Trockenzeit:
Die Trockenzeit zwischen den Anstrichen beträgt ca. 12 Stunden. Dieser Wert gilt bei einer Temperatur von +20 °C und 65 % Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Hinweise:
PROFI Silikonharz-Fassadenfarbe ist wasserverdünnbar, CO^2-durchlässig, beständig gegen Luftschadstoffe und umweltschonend.
Die Farbe entspricht der Klasse 3 „niedrige Wasserdurchlässigkeit" und der Klasse 1 "hohe Wasserdampfdurchlässigkeit" nach DIN EN 1062-3.

Anschließende Flächen von Klinker, Glas, Keramik, Metall und Naturstein sind abzudecken. Spritzer sofort entfernen.
Bitte beachten Sie auch weitere Hinweise in unserer Preisliste unter WDVS-Extras.
Die Farbtöne sind aus dem PROFI Farbfächer zu wählen.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7530	Kübel (20 kg); 24 Kübel/Palette
7569	Kübel (7 kg); 68 Kübel/Palette

Lagerung:
Im original verschlossenen Behälter ab dem Herstellungsdatum mind. 12 Monate haltbar. Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Entsorgung:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Sicherheitshinweise:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70 - 80
A-2115 Ernstbrunn
Tel.: +43/2576/2320-0
Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.