Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI PORETEC RESOL ANTIK

Art.Nr.: 7295, 7296, 7297

Stand: 10.02.2020

Produkt: **SOL-Silikatfarbe**

Anwendung: Für alle mineralischen und organischen Untergründe im Außenbereich (Renovierung und Denkmalschutz) sowie für Natursteine.

Eigenschaften: Mineralische und hoch diffusionsoffene, witterungsbeständige, hydrophobe, silikatisch gebundene und streichfertige Fassadenfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt < 5 %. Frei von Titandioxid.

Zusammensetzung: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, Pigmente, Wasser

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 0,2–0,25 kg/m² pro Anstrich
Materialverbrauch Zusatz	Angabe gilt bei normal saugenden, glatten Untergründen.
	Der Verbrauch richtet sich nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes. Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeanstrich zu ermitteln.
pH-Wert	ca. 11
sd-Wert	< 0,01 m
Brennbarkeitsklasse	A2 - nicht brennbar (mit brennbaren Bestandteilen)
Organischer Anteil	< 5 %
Spezifisches Gewicht	ca. 1,6 g/ml
Farbtonbeständigkeit	A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)
Wasserdampfdiffusions-Stromdichte V	> 2000 g/(m².d)
Wasseraufnahmekoeffizent	< 0,1 kg/m²h·0,5

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.
Eventuell die Fassade abhängen.

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Nicht geeignet sind Untergründe wie Lackfarben, Gipsputze, PVC oder Holz.

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

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

Lose Teile, Verschmutzungen, Moose und Algen sind vollständig zu entfernen.

Stark verschmutzte Flächen sind durch Abbürsten oder Dampfstrahlen gründlich zu reinigen.

Stark absandende und saugende mineralische Oberflächen sind sorgfältig abzukehren und mit PROFI Poretec Fixativ mit Wasser (1:1 bis max. 1:2) verdünnt oder mit PROFI Poretec Fixativ Spezial unverdünnt vorzubehandeln.

Auf schwierigen, schlecht und unterschiedlich saugenden Untergründen wird als Verdünnung PROFI Poretec Fixativ Spezial empfohlen.

Alte mineralische Anstriche trocken oder nass reinigen, lose Teile entfernen und ebenfalls wie vor grundieren.

Nach dem Grundieren mind. 12 Stunden bis zum Grundanstrich warten.

Eventuelle Sinterschichten bei Neuputzen sind mit PROFI Poretec Ätzflüssigkeit zu entfernen.

Verdünnung:
Als Grundanstrich mit 15–25 % (bei grober Struktur bis zu 35 %) PROFI Poretec Fixativ verdünnen.
Als Deckanstrich mit mit 10–20 % (bei grober Struktur bis zu 25 %) PROFI Poretec Fixativ verdünnen.

Arbeitstechnik:
Die Verarbeitung erfolgt mittels streichen, rollen oder spritzen.

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:
Anschließende Flächen von Klinker, Glas, Keramik, Metall und Naturstein sind abzudecken. Spritzer sofort entfernen.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7295	Kübel (20 kg)
7296	Kübel (20 kg); fein gefüllt
7297	Kübel (20 kg); grob gefüllt

Lagerung:
Trocken und original verschlossen 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.