

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI PORETEC SISI

Art.Nr.: 7279, 7331, 7332

Stand: 01.03.2025

Produkt: Silikon-Silikatfarbe

Anwendung: Auf allen alkalibeständigen, organischen und mineralischen Untergründen im Außenbereich. Besonders für kritische Untergründe geeignet.

Eigenschaften: Mineralische und hoch diffusionsfähige, witterungsbeständige, hydrophobe, wasserverdünnbare, leicht zu verarbeitende Farbe. Vereint die Vorteile einer Silikat- und Silikonharzfarbe. Enthält Kaliwasserglas und mineralische Füllstoffe.

Zusammensetzung: Kaliwasserglas, kaliwasserglasbeständige mineralische Füllstoffe, lichtbeständige anorganische Pigmente, Silikonharz

Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 0,2–0,25 kg/m ² pro Anstrich
<u>Materialverbrauch Zusatz</u>	2 Anstriche erforderlich. 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.
<u>pH-Wert</u>	ca. 11
<u>sd-Wert</u>	< 0,02 m
<u>Brennbarkeitsklasse</u>	A1
<u>Spezifisches Gewicht</u>	ca. 1,73 g/ml
<u>Farbtonbeständigkeit</u>	A1 (Fb-Code a BFS-26-os tájékoztató szerint)
<u>Wasseraufnahmekoeffizient</u>	< 0,09 kg/m ² .h _{0,5}

Normen und Richtlinien:

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.

Eventuell die Fassade abhängen.

Untergrund:

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

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 PROFIL Porettec Fixativ mit Wasser (1:1 bis max. 1:2) verdünnt oder mit PROFIL Porettec Fixativ Spezial unverdünnt vorzubehandeln.

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.

Normal saugende Untergründe benötigen keine Grundierung.

Eventuelle Sinterschichten bei Neuputzen sind mit PROFIL Porettec Ätzflüssigkeit zu entfernen.

Verarbeitung:

Bürste, Rolle, geeignetes Spritzgerät

Arbeitstechnik:

PROFIL Porettec SISI erfordert bei normal saugenden und glatten Untergründen einen zweimaligen Anstrich von etwa 0,50 g/m² mit Wasser verdünnt.

Die Verarbeitung erfolgt mittels streichen oder rollen.

Hinweise:

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

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

<u>Artikelnummer</u>	<u>Lieferform</u>
7279	Kübel (20 kg)
7331	Kübel (20 kg); fein gefüllt
7332	Kübel (20 kg); grob gefüllt

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).

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Profibaustoffe Austria GmbH

Mistelbacher Straße 70 - 80

A-2115 Ernstbrunn

Tel.: +43/2576/2320-0

Mail: mail@profibaustoffe.com