

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## PROFI PORETEC SISI

Art.Nr.: 7279, 7331, 7332

Stand: 01.03.2021

- 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.
- Zusammensetzung:** Kaliwasserglas, kaliwasserglasbeständige mineralische Füllstoffe, lichtbeständige anorganische Pigmente, Silikonharze

### Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 0,2–0,25 kg/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> .h <sub>0,5</sub>

### 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:

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.

## **Verdünnung:**

Mit ca. 20–25 % reinem Wasser verdünnen.

## **Verarbeitung:**

Bürste, Rolle, geeignetes Spritzgerät

## **Arbeitstechnik:**

PROFIL Porettec SISI erfordert bei normal saugenden und glatten Untergründen einen zweimaligen Anstrich von etwa 0,50 g/m<sup>2</sup> mit Wasser verdünnt.

Die Verarbeitung erfolgt mittels streichen oder rollen.

## **Trockenzeit:**

12 Stunden

Diese Angabe 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:**

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

## **Lagerung:**

Kühl, jedoch frostfrei im original verschlossenen Gebinde mind. 12 Monate haltbar.

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## Entsorgung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

## Sicherheitshinweise:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).