Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI PORETEC RESIL INNEN

Art.Nr.: 7273, 7328, 7330

Stand: 10.02.2020

Produkt: **Mineralische Innenfarbe auf Silikatbasis**

Anwendung: Auf allen saugfähigen Untergründen.

Eigenschaften: Mineralische und hoch diffusionsoffene, hochdeckende, ökologisch einwandfreie, emissionsfreie und waschbeständige Innenfarbe auf Wasserglasbasis nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1. (Dispersionssilikat). Der organische Anteil beträgt < 5 %.

Zusammensetzung: Wasserglas, 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)
Spezifisches Gewicht	ca. 1,6 g/ml
Nassabriebklasse	3
Deckkraftklasse	1
Farbtonbeständigkeit	A1 (Fb-Code gemäß BFS-Merkblatt 26)
Glanzgrad bei 85°	stumpfmatt

Normen:
Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers

Verarbeitungstemperatur:
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 8 °C betragen.
Nicht bei über 80 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten.

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Nicht geeignet für Untergründe wie Öl- oder Lackfarbenanstriche, PVC und Holz.

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, saugfähig, fettfrei 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.

Leimfarbenanstriche sind rückstandsfrei abwaschen.

Kalk- und Kalkgipsputze eventuell mit PROFI Ätzflüssigkeit 1:1 verdünnt vorbehandeln.
Stark saugende gipsfreie Untergründe mit PROFI Poretec Fixativ 1:1 mit Wasser verdünnt grundieren.

Bei stark saugenden Gipsputzen ist eine spezielle Grundierung zu verwenden.

Bei Gipskartonplatten und Gipsuntergründen mit normaler Saugfähigkeit ist eine gesonderte Grundierung bzw. Tiefengrund ist nicht erforderlich. Die Angaben zur Verdünnung sind zu beachten.

Verdünnung:
Als Grund- und Deckanstrich mit ca. 10–25 % Wasser verdünnen.

Bei Gipskartonplatten und Gipsuntergründen mit normaler Saugfähigkeit wird der Grundanstrich mit PROFI Poretec RESIL innen, mit bis zu 25 % Wasser verdünnt, aufgetragen. Der Deckanstrich erfolgt mit bis zu 20 % Wasser verdünnt.

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

Trockenzeit:
6 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:

Artikelnummer	Lieferform
7273	Kübel (20 kg)
7328	Kübel (20 kg); fein gefüllt
7330	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.