Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI SILIKATPUTZ

Art.Nr.: 7220, 7230

Stand: 01.03.2022

Produkt: **Verarbeitungsfertiger, mineralischer Oberputz**

Anwendung: Pastöser Struktur-Oberputz auf Kalk-Zement-Grundputzen und Spachtelmassen. Oberputz für PROFI WDVS.

Eigenschaften: Hochdiffusionsoffen, witterungsbeständig, weiß und färbig.

Zusammensetzung: Silikate, hochwertige Kunstharze, Marmorsand, Farbstoffe, Zusatzmittel, Wasser

Technische Daten:

Materialverbrauch	7220: ca. 2,3 kg/m²
	7230: ca. 2,9 kg/m²
Schichtdicke	1,5 und 2 mm
Diffusionswiderstandszahl μ	ca. 30
Wärmeleitzahl λ	ca. 0,7 W/(m·K)

Normen:
Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien, ÖNORM B 6400-1, -2, -3, Verarbeitungsrichtlinie für PROFI WDVS

Verarbeitungstemperatur:
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 8 °C betragen.
Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Fassadenschutznetz verwenden. Diese Bedingungen müssen auch mind. 2–3 Tage nach dem Aufbringen gegeben sein.
Möglichkeit von Nachtfrost beachten.

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Lacke, PVC, Gipsputze, Gipskartonplatten und Holz

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, ebenflächig (gemäß DIN 18202), saugfähig und frei von Ausblühungen sein.

Erforderliche Standzeiten bei neuen Unterputzen bzw. Putzausbesserungen beachten (mind. 1 Tag / mm Auftragsstärke). Vor Aufbringen auf WDVS-Unterputzen bzw. Armierungsschichten ist eine Standzeit von mind. 1 Woche einzuhalten.

Bei Verwendung auf PROFI Wärmedämm-Verbundsystemen ist ein Hellbezugswert **(HBW)** von **≥ 25** einzuhalten.
Bei groben Kalk-Zement-Grundputzen ist eine Zwischenschicht (siehe auch ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien) erforderlich.
Anstriche oder Putze mit ungenügender Haftung oder Festigkeit sind zu entfernen. Absandende, mineralische Oberflächen sind sorgfältig abzukehren und mit PROFI Uni Tiefengrund vorzubehandeln. Dispersionsanstriche sind durch Abbeizen oder Hochdruckreinigung gründlich zu entfernen.

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

Verdünnung:
Erforderlichenfalls mit bis zu 2 % reinem Wasser verdünnen (immer auf die gleiche Wassermenge achten).

Anmischen:
Mit langsam laufendem Rührwerk gut durchrühren.

Arbeitstechnik:
Aufbringen von PROFI Uni Putzgrund (unverdünnt) als Saugausgleich und Haftbrücke. Nach einer Standzeit von 24 Stunden aufziehen des Materials mit einer Stahlglättkelle (nur rostfreies Werkzeug verwenden), abziehen auf Kornstärke und anschließend im feuchten Zustand mit einem Kunststoffbrett strukturieren.

Trockenzeit:
24 Stunden
Diese Angabe gilt bei einer Temperatur von + 20 °C und 65 % Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit zum Teil erheblich. Dies ist auch beim Unterputz zu beachten.

Hinweise:
Das Produkt verfügt grundsätzlich über eine Grundausstattung zum Schutz gegen Algen und Pilze (verkapselte Biozide). Bei objektbezogen kritischen Lagen (siehe auch ÖAP-Richtlinie „Mikroorganismen an Fassaden") ist eine Verstärkung dieser Ausstattung empfohlen.

Angrenzende Bauteile (z. B.: Glasflächen, polierte Steinverkleidungen, Fenster, Fensterbänke, Rahmen, u. a.) sind vor der Verarbeitung von Oberputzen generell und mit geeignetem Material abzudecken, um diese vor Verschmutzung bzw. Verätzung zu schützen.
Bitte beachten Sie weitere Hinweise in unserer Preisliste unter WDVS-Extras.
Die Farbtöne sind aus dem PROFI Farbfächer zu wählen.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7220	Vollabrieb 1,5 mm Kübel (25 kg); 24 Kübel/Palette
7230	Vollabrieb 2,0 mm Kübel (25 kg); 24 Kübel/Palette

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

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.