Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI VITAL AKTIV SPACHTEL

Art.Nr.: 1441

Stand: 04.11.2019

Produkt: **Leichtspachtel für Leichtgrundputze**

Anwendung: Leichtspachtel für PROFI MUP-L Leichtgrundputz und PROFI Therm-Putz.

Eigenschaften: Ausgezeichnete Haftung, mineralisch gebunden, wasserdampfdurchlässig.

Zusammensetzung: Weißzement, Kalksteinsand 0–1,2 mm, organischer Leichtzuschlag, Zusatzmittel

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 1 kg/m²/mm
Auftragsstärke	3–5 mm
Wasserbedarf	ca. 6,5 Liter reines Wasser/Sack
Druckfestigkeit	> 4 N/mm²
Biegezugfestigkeit	> 1,5 N/mm²
Trockenrohdichte	ca. 1.150 kg/m³
Diffusionswiderstandszahl μ	ca. 20
Wärmeleitzahl λ	0,33 W/(m·K)

Normen:
Europäische Norm EN 998-1 (CS III), ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien, ÖNORM B 3346

Verarbeitungstemperatur:
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.
Bei hohen Temperaturen und/oder direkter Sonneneinstrahlung besteht die Gefahr eines zu schnellen Wasserentzugs und damit Verdurstens der Spachtel.
Die Fassade ist vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Witterungseinflüssen, wie Wind, Regen, etc. zu schützen, zum Beispiel mittels Fassadenschutznetz.

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

Verarbeitung:
Quirl, Durchlaufmischer

Anmischen:
PROFI Vital Aktiv Spachtel kann händisch oder maschinell verarbeitet werden. Der Sackinhalt wird mit reinem Wasser mittels Rotorquirl oder Zwangsmischer homogen und knollenfrei angemischt. Nach dem Anmischen (ca. 2 Minuten) den Mörtel rasten lassen und nochmals kurz durchmischen.
Es dürfen keine anderen Materialien beigemischt werden.

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

Arbeitstechnik:

PROFI Vital Aktiv Spachtel wird mit der Zahnspachtel aufgezogen und je nach Schichtdicke ein Textilglasgitter (PROFI Armierungsgewebe grob, Maschenweite 7 x 7 mm) mittig (3 mm) bzw. im äußeren Drittel (5 mm) eingebettet.
Die Standzeit der Armierungsschicht beträgt mind. 1 Woche.
Die entsprechenden Anforderungen sind den ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien zu entnehmen.

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
1441	Säcke (25 kg); 1.200 kg/Palette

Lagerung:

Trocken auf Palette (foliert) mind. 6 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.