

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI MUP-L LEICHTGRUNDPUTZ

Art. Nr. 1400, 1410
Stand 05/18

Produkt:	Kalk-Zement-Maschinen-Leichtgrundputz für innen und außen	
Anwendung:	Als Grundputz für wärmedämmendes Mauerwerk.	
Eigenschaften:	Leichtgrundputz für alle Oberputze. Für Putzsysteme mit hohen bauphysikalischen Anforderungen.	
Technische Daten:	Zusammensetzung:	Kalkhydrat, Zement, Perlite, EPS, Kalksteinsand 0–2 mm, Zusatzmittel
	Verbrauch:	ca. 12,5 kg/m ² /cm
	Auftragsstärke:	Innen: Wand mind. 15 mm, Decke mind. 10 mm, Außen: Wand mind. 20 mm, Decke mind. 15 mm
	Druckfestigkeit:	> 2,5 N/mm ²
	Biegezugfestigkeit:	> 1,0 N/mm ²
	Trockenrohdichte:	< 1.300 kg/m ³
	Diffusionswiderstandszahl:	μ = ca. 15
	Wärmeleitfähigkeit:	λ = ca. 0,40 W/mK
	Wasserbedarf:	ca. 10,0 Liter reines Wasser/Sack
Normen:	Europäische Normen EN 998-1 (LW - CS II) und 13914-1, Verarbeitung gemäß ÖNORM B 3346, B 3407 und ÖAP-Richtlinien.	
Verarbeitung:	Der Putzgrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, ebenflächig (gemäß ÖNORM DIN 18202), saugend, frei von Ausblühungen und frostfrei (über + 5° C; gilt auch für Luft- und Materialtemperatur) sein. Vor Beginn der Putzarbeiten hat eine Untergrundprüfung zu erfolgen. Folgende zusätzliche Maßnahmen können gem. Anwendungstabellen (ÖN B 3346) erforderlich sein:	
	<u>Mauer- und Hohlziegel</u>	Zement-Vorspritzer außen nur bei händischer Verarbeitung; aufgespachteltes PROFIL Armierungsgewebe grob 7 x 7 mm in PROFIL Vital Aktiv Spachtel (Standzeit mind. 1 Woche)
	<u>Porenbetonsteine</u>	Vornässen und zweischichtig „frisch auf frisch“ auftragen, aufgespachteltes PROFIL Armierungsgewebe grob 7 x 7 mm in PROFIL Vital Aktiv Spachtel (Standzeit mind. 1 Woche)
	<u>Kalksandstein</u>	Nässen und Vorspritzer (Standzeit mind. 3 Tage), aufgespachteltes PROFIL Armierungsgewebe grob 7 x 7 mm in PROFIL Vital Aktiv Spachtel (Standzeit mind. 1 Woche)

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Beton, Leichtbeton

Vorspritzer (Standzeit mind. 3 Tage) oder Haftvermittler z.B.: PROFIL Haftmörtel waagrecht aufgezahnt, Putzarmierung lt. ÖAP VAR VII

Holzspan-Mantelsteine

aufgespachteltes PROFIL Armierungsgewebe grob 7 x 7 mm in PROFIL Vital Aktiv Spachtel (Standzeit mind. 1 Woche), bei händischer Verarbeitung ist ein Zement-Vorspritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) auszuführen

Holzspan-Dämmplatten (einschichtig)

aufgespachteltes PROFIL Armierungsgewebe grob 7 x 7 mm in PROFIL Vital Aktiv Spachtel (Standzeit mind. 1 Woche), bei händischer Verarbeitung ist ein Zement-Vorspritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) auszuführen

Holzspan-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)

Siehe Holzspan-Dämmplatten

Holzwohle-Dämmplatten (einschichtig)

Siehe Holzspan-Dämmplatten

Holzwohle-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)

Siehe Holzspan-Dämmplatten

Anmischen:

PROFIL MUP-L Leichtgrundputz kann mit allen üblichen Putzmaschinen verarbeitet werden.

Arbeitstechnik:

Nach dem Aufspritzen wird mit der H-Kardätsche eingeebnet. Nach dem Ansteifen wird mit der Flächenspachtel der Putz für die Aufnahme der Deckschicht vorbereitet bzw. aufgeraut (geschnitten). Nach dem Aushärten (Standzeit mind. 7 Tage pro cm Auftragsstärke) wird der Oberputz aufgetragen. Putzdicken über 25 mm erfordern eine mehrlagige Verarbeitung.

Hinweis:

Idealer Grundputz für hochwärmedämmendes Mauerwerk, da PROFIL MUP-L Leichtgrundputz auf die bauphysikalischen Erfordernisse bestens abgestimmt ist.

Entsorgung:

siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Säcke (40 kg), 1.400 kg/Palette
Silo

Lagerung:

Trocken auf Palette (foliert); haltbar mind. 6 Monate

Sicherheitsdaten:

siehe Sicherheitsdatenblatt (SD)