

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI PUTZ 1,2 MM

Art.Nr.: 2300, 2310

Stand: 04.11.2019

Produkt: Händischer Putz- und Mauermörtel für innen und außen

Anwendung: Für Fassaden, Innenräume und Nassräume bis Beanspruchungsgruppe W5. Für kleine Flächen als Mauermörtel.

Eigenschaften: Ein- oder mehrlagig verarbeitbarer, händischer Kalk-Zement-Putz.

Zusammensetzung: Kalkhydrat, Zement, Kalksteinsand 0–1,2 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 13 kg/m ² /cm
<u>Auftragsstärke</u>	Außen: mind. 20 mm Innen Decke: mind. 8 mm Innen Wand: mind. 10 mm
<u>Wasserbedarf</u>	ca. 8 Liter reines Wasser/40 kg-Sack
<u>Druckfestigkeit</u>	> 3 N/mm ²
<u>Biegezugfestigkeit</u>	> 1 N/mm ²
<u>Trockenrohichte</u>	ca. 1.450 kg/m ³
<u>Diffusionswiderstandszahl μ</u>	ca. 15
<u>Wärmeleitzahl λ</u>	0,82 W/(m·K)

Normen:

Europäische Norm EN 13914-1, Europäische Norm EN 13914-2, Europäische Norm EN 998-1 (GP - CS II), ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien, ÖNORM B 3346

Verarbeitungstemperatur:

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.

Untergrund:

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

Vor Beginn der Putzarbeiten hat eine Untergrundprüfung zu erfolgen. Folgende zusätzliche Maßnahmen können gemäß Anwendungstabellen (ÖNORM B 3346 und ÖAP VAR VII) erforderlich sein:

<u>Mauer- und Hohlziegel</u>	Innen: Nicht erforderlich Außen: Vornässen und PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage), bei hochwärmedämmenden Baustoffen (λ -Wert < 0,13 W/(m·K)) ist eine Putzarmierung auszuführen
------------------------------	---

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



<u>Porenbetonsteine</u>	Innen: Vornässen Außen: Vornässen und PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage), bei hochwärmedämmenden Baustoffen (λ -Wert < 0,13 W/(m·K)) ist eine Putzarmierung auszuführen
<u>Kalksandstein-Steine</u>	Innen: Vornässen und PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage) Außen: Vornässen und PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage) und aufgespachteltes Textilglasgitter
<u>Beton, Leichtbeton</u>	Innen & Außen: Haftvermittler (z. B. PROFIL Haftmörtel 0,6 mm) und gegebenenfalls Putzarmierung
<u>Holzspan-Mantelsteine</u>	Innen: Nicht erforderlich Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) oder gegebenenfalls Putzarmierung
<u>Holzspan-Dämmplatten (einschichtig)</u>	Innen: Nicht erforderlich und aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
<u>Holzspan-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)</u>	Innen & Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
<u>Holzwohle-Dämmplatten (einschichtig)</u>	Innen: Armierter PROFIL Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter oder armierter Vorspritzer
<u>Holzwohle-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)</u>	Innen: Armierter PROFIL Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
<u>Holzwohle-Einschicht- oder Mehrschicht-Dämmplatten (Leichtbaukonstruktion)</u>	Innen: Armierter PROFIL Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter oder armierter Vorspritzer

Verarbeitung:

Durchlaufmischer, Freifallmischer

Anmischen:

Den gesamten Sackinhalt ca. 3–5 Minuten anmischen.

Arbeitstechnik:

PROFIL Putz 1,2 mm mit der Kelle anwerfen und abziehen (Grundputzlage mind. 10 mm). Bei der Verwendung als Feinputz (mind. 4 mm) nach dem Ansteifen benässen und verreiben.

In einem Arbeitsgang können bis zu 3 cm aufgebracht werden. Standzeit von mind. 1 Tag pro mm Putzdicke einhalten.

Hinweise:

PROFIL Putz 1,2 mm kann für kleinere Flächen auch als Mauermörtel verwendet werden. Anforderungen Putzmörtel siehe ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

<u>Artikelnummer</u>	<u>Lieferform</u>
2300	Säcke (40 kg); 1.400 kg/Palette
2310	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).