Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI EINLAGENPUTZ 1,2 MM

Art.Nr.: 1461

Stand: 04.11.2019

Produkt: **Einlagiger, naturweißer Kalk-Zement-Maschinenputz für innen und außen, Reibputz**

Anwendung: Für Fassaden, Innenräume und Nassräume bis Beanspruchungsgruppe W5. Außen ohne Oberputz verwendbar, da hydrophob (wasserabweisend) eingestellt.

Eigenschaften: Einlagig verarbeitbarer Kalk-Zement-Maschinenputz, Reibputz.

Zusammensetzung: Kalkhydrat, Weißzement, Perlite, Kalksteinsand 0–1,2 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 14 kg/m²/cm
Auftragsstärke	Außen: mind. 20 mm
	Innen Decke: mind. 8 mm
	Innen Wand: mind. 10 mm
Wasserbedarf	ca. 8,5 Liter reines Wasser/Sack
Druckfestigkeit	> 2,5 N/mm²
Biegezugfestigkeit	> 1 N/mm²
Trockenrohdichte	ca. 1.250 kg/m³
Diffusionswiderstandszahl µ	ca. 15
Wärmeleitzahl λ	0,61 W/(m·K)

Normen:
Europäische Norm EN 13914-1, 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:

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

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.

Kalksandstein-Steine	Innen: Vornässen und PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage) Außen: Vornässen und PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage) und aufgespachteltes Textilglasgitter
Beton, Leichtbeton	Innen & Außen: Haftvermittler (z. B. PROFI Haftmörtel 0,6 mm), Innen: Nicht erforderlich
Holzspan-Mantelsteine	Innen: Nicht erforderlich Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter, Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) oder gegebenenfalls Putzarmierung
Holzspan-Dämmplatten (einschichtig)	Innen: Bei Plattendicke > 5 cm ist ein PROFI Spritzer erforderlich (Standzeit mind. 3 Wochen) Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
Holzspan-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)	Innen: Bei Plattendicke > 5 cm ist ein PROFI Spritzer erforderlich (Standzeit mind. 3 Wochen) Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
Holzwolle-Dämmplatten (einschichtig)	Innen: Armierter PROFI Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter, Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter oder armierter Vorspritzer
Holzwolle-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)	Innen: Armierter PROFI Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
Holzwolle-Einschicht- oder Mehrschicht-Dämmplatten (Leichtbaukonstruktion)	Innen: Armierter PROFI Spritzer oder aufgespachteltes Textilglasgitter Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter, Außen: PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter oder armierter Vorspritzer

Verarbeitung:

Putzmaschine

Arbeitstechnik:

Nach dem Aufspritzen wird mit der H-Kardätsche eingeebnet, nach dem Ansteifen werden Unebenheiten ausgebessert. Nach dem Schneiden wird die Oberfläche aufgefilzt und verrieben. Eine solche einlagige Verarbeitung darf nur bei optimalen (gleichmäßig saugenden) Putzgründen erfolgen.
Bei zweilagiger Verarbeitung wird frühestens am nächsten Tag (witterungs- und putzgrundabhängig) eine dünne Schicht aufgetragen und verrieben.
Putzdicken über 25 mm erfordern eine mehrlagige Verarbeitung.

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

Hinweise:
Standard-Oberflächenqualität entspricht **Q2.**
Es ist für ein kontinuierliches Abtrocknen zu sorgen. Die Standzeit vor Nachfolgearbeiten (z. B. Maler) muss mind. 1 Tag pro mm Auftragsstärke betragen.
Achten Sie darauf, dass **kein** Gips für die Fixierung der Elektro-Leerverrohrung verwendet wird.
Als Oberputze im Außenbereich eignen sich alle mineralischen Putze wie PROFI Naturfein, PROFI Edelweiß 1 oder 2 mm, sowie pastöse Oberputze wie PROFI Silikat- oder PROFI Silikonharzputz.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
1461	Silo

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.