Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI GROBPUTZ 4 MM

Art.Nr.: 1900, 1910

Stand: 22.06.2026

Produkt: **Händischer Kalk-Zement-Grundputz für innen und außen**

Anwendung: Grundputz für innen und außen, für alle Oberputze.

Eigenschaften: Händisch verarbeitbarer Grundputz (bis Beanspruchungsgruppe W5).

Zusammensetzung: Kalkhydrat, Zement, Kalksteinsand ≤ 4 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

Materialverbrauch	ca. 15 kg/m²/cm
Schichtdicke	Außen Decke: mind. 10 mm
	Außen Wand: mind. 15 mm
	Innen Decke: mind. 8 mm
	Innen Wand: mind. 10 mm
Wasserbedarf	ca. 5,5–6 Liter reines Wasser/Sack
Druckfestigkeit	> 6 N/mm²
Biegezugfestigkeit	> 2 N/mm²
Trockenrohdichte	ca. 1.900 kg/m³
Diffusionswiderstandszahl μ	ca. 20
Wärmeleitzahl λ	0,82 W/(m·K)

Normen und Richtlinien:
Europäische Norm EN 13914-1, Europäische Norm EN 13914-2, Europäische Norm EN 998-1 (GP - CS III), ÖNORM B 3346, Verarbeitungsrichtlinien der ÖAP

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.

Verarbeitung:
Durchlaufmischer, Freifallmischer

Anmischen:
Beim Anmischen mit dem Freifallmischer ist der gesamte Sackinhalt zu verwenden und eine Mischzeit von 3–5 Minuten einzuhalten.

Arbeitstechnik:
Vor der Verarbeitung ausreichend vornässen. PROFI Grobputz 4 mm mit der Kelle anwerfen und anschließend abziehen. In einem Arbeitsgang können bis zu 3 cm aufgebracht werden.

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Hinweise:
Es ist für ein kontinuierliches Abtrocknen zu sorgen. Die Standzeit vor Nachfolgearbeiten muss mind. 1 Tag pro mm Auftragsstärke betragen.
Achten Sie darauf, dass **kein** Gips für die Fixierung der Elektro-Leerverrohrung verwendet wird.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
1900	Säcke (40 kg); 35 Säcke/Palette
1910	Silo

Lagerung:
1900: Trocken auf Palette (foliert) mind. 9 Monate haltbar.
1910: Trocken auf Palette (foliert) mind. 6 Monate haltbar.

Entsorgung:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Sicherheitshinweise:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70 - 80
A-2115 Ernstbrunn
Tel.: +43/2576/2320-0
Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.