

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI MGZ 0,8 MM

Art.Nr.: 1290, 1295

Stand: 01.03.2025

- Produkt:** Gips-Kalk-Zement-Maschinenputz für innen, Reibputz
- Anwendung:** Für Innenräume und Nassräume bis Beanspruchungsgruppe W3. Unter Fliesen bedingt anwendbar.
- Eigenschaften:** Einlagig zu verarbeitender Gips-Kalk-Zement-Maschinenputz zum Reiben.
- Zusammensetzung:** Kalkhydrat, Stuckgips, Spezialzement, Kalksteinsand $\leq 0,8$ mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 12 kg/m ² /cm
<u>Schichtdicke</u>	Decke: mind. 8 mm Wand: mind. 10 mm
<u>Wasserbedarf</u>	ca. 9–9,5 Liter reines Wasser/Sack
<u>Druckfestigkeit</u>	> 3 N/mm ²
<u>Biegezugfestigkeit</u>	> 1 N/mm ²
<u>Trockenrohdichte</u>	ca. 1.400 kg/m ³
<u>Diffusionswiderstandszahl μ</u>	ca. 11
<u>Wärmeleitzahl λ</u>	0,51 W/(m·K)

Normen und Richtlinien:

Europäische Norm EN 13279-1 (B2/50/2), 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.

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 Hollowziegel</u>	Nicht erforderlich (bei Bedarf Grundierung z. B. PROFIL Aufbrennsperre)
<u>Porenbetonsteine und Kalksandstein-Steine</u>	Grundierung (z. B. PROFIL Aufbrennsperre)
<u>Beton, Leichtbeton</u>	Haftbrücke (z. B. PROFIL Putzkontakt)
<u>Holzspan-Mantelsteine</u>	Nicht erforderlich

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Holzspan-Dämmplatten
(einschichtig)

Bei Plattendicke > 5 cm ist ein PROFI Spritzer erforderlich
(Standzeit mind. 3 Wochen)

Holzspan-Dämmplatten
(zwei- oder dreischichtig)

Eingelegte PROFI Putzarmierung (Maschenweite ca. 9 x 9 mm)

Holzwolle-Dämmplatten
(einschichtig)

Bei Plattendicke > 5 cm ist ein PROFI Spritzer erforderlich
(Standzeit mind. 3 Wochen)

Holzwolle-Dämmplatten
(zwei- oder dreischichtig)

Eingelegte PROFI Putzarmierung (Maschenweite ca. 9 x 9 mm)

Holzwolle-Einschicht- oder
Mehrschicht-Dämmplatten
(Leichtbaukonstruktion)

Eingelegte PROFI Putzarmierung (Maschenweite ca. 9 x 9 mm) im Wandbereich,
aufgespachteltes Textilgitter im Deckenbereich

Verarbeitung:

Putzmaschine

Arbeitstechnik:

Nach dem Aufspritzen wird mit der H-Kardätsche eingeebnet, nach dem Ansteifen werden Unebenheiten ausgebessert („Schneiden“).

Anschließend wird die Oberfläche aufgefilzt und verrieben. Die Verarbeitung darf ausschließlich einlagig („frisch auf frisch“) erfolgen. Es ist für ein kontinuierliches Abtrocknen zu sorgen, um die Bildung einer schlecht saugenden, glasigen Oberfläche (Sinterhaut) zu vermeiden.

Hinweise:

Standard-Oberflächenqualität entspricht **Q2**.

Bei Bodenflächen mit Abläufen im Nutzungsbereich (z.B. niveaugleiche Duschtassen), ist auch im Wohnbereich die Beanspruchungsgruppe W4 gegeben. In diesem Fall dürfen keine Gipsputze verwendet werden.

Wandheizungen dürfen bei Gipsputzen eine Vorlauftemperatur von max. + 40 °C aufweisen.

Vorsicht vor nachträglicher Durchfeuchtung des Putzes z.B. durch Einbringung des Estrichs. Es ist darauf zu achten, dass **kein Zement** für die Fixierung der Elektro-Leer-verrohrung verwendet wird.

Zertifikate:



Das Produkt ist mit dem IBO-Zertifikat ausgezeichnet und als ökologischer Baustoff gelistet. Für den Energieausweis der NÖ-Wohnbauförderung kann auf Basis der Nachhaltigkeit ein Zusatzpunkt lukriert werden.

Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer

Lieferform

1290

Silo

1295

Säcke (40 kg); 1.400 kg/Palette

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Lagerung:

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