Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI ZEO PUTZ 2 MM

Art.Nr.: 1420, 1421

Stand: 04.11.2019

Produkt: **Zeolith-aktivierter Kalk-Zement-Maschinenputz für innen**

Anwendung: Für Innenräume und Nassräume bis Beanspruchungsgruppe W3. In Kombination mit PROFI ZEO Spachtel. Aufgrund der feuchtigkeitsregulierenden Eigenschaften nicht unter Fliesen anwendbar.

Eigenschaften: Ein- oder mehrlagig verarbeitbarer, zeolith-aktivierter Kalk-Zement-Maschinenputz zum Reiben, wärmedämmend, feuchtigkeitsregulierend und geruchsreduzierend.

Zusammensetzung: Kalkhydrat, Zement, Zeolithe, Leichtzuschläge, Zusatzmittel

Technische Daten:

Materialverbrauch	Säcke: ca. 1 Sack/m²/4 cm
	Silo: ca. 20 kg/m²/4 cm
Auftragsstärke	Wand: mind. 40 mm
Wasserbedarf	ca. 10 Liter reines Wasser/Sack
Druckfestigkeit	> 1,5 N/mm²
Trockenrohdichte	ca. 500 kg/m³
Diffusionswiderstandszahl µ	ca. 8
Wärmeleitzahl λ	0,12 W/(m·K)

Normen:
Europäische Norm EN 998-1 (T2 - CS I), 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	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage)
Porenbetonsteine und Kalksandstein-Steine	Vornässen und PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage)
Beton, Leichtbeton	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage) oder Haftbrücke (PROFI Putzkontakt oder PROFI Haftmörtel 0,6 mm)
Holzspan-Mantelsteine	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen)
Holzspan-Dämmplatten (einschichtig)	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter

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

Holzspan-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)	Auf diesem Putzgrund unzulässig
Holzwolle-Dämmplatten (einschichtig)	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter
Holzwolle-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)	Auf diesem Putzgrund unzulässig
Holzwolle-Einschicht- oder Mehrschicht-Dämmplatten (Leichtbaukonstruktion)	PROFI Spritzer (Standzeit mind. 2 Wochen) und aufgespachteltes Textilglasgitter

Verarbeitung:
Putzmaschine

Anmischen:
Immer den gesamten Sackinhalt im Freifallmischer ca. 2–4 Minuten anmischen. Das Beimischen von anderen Produkten ist nicht zulässig.
Bei Verarbeitung mit der Putzmaschine ist eine entsprechende Dämmputzmischwelle und ein abgestimmter Schneckenmantel (z.B. D8-1,5 oder D7-2,5) zu verwenden. Es empfiehlt sich, ein Aufgabeteller mit 35 mm und einen 35 mm Schlauch zu verwenden.

Arbeitstechnik:
PROFI ZEO Putz 2 mm kann sowohl maschinell als auch händisch aufgebracht werden.
In einem Arbeitsgang können bis zu max. 2,5 cm aufgebracht werden, weitere Lagen nach Ansteifen des Materials.
Eine Standzeit von mind. 5 Tagen pro cm Putzdicke ist vor aufbringen der PROFI ZEO Spachtel einzuhalten.

Hinweise:
Anwendbar als Innendämmung, wobei dies immer eine bauphysikalische Berechnung notwendig macht.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
1420	Silo
1421	Säcke (40 l); 40 Säcke/Palette

Lagerung:
Trocken auf Palette (foliert) mind. 6 Monate haltbar. Kühl, jedoch frostfrei lagern.

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.