

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## PROFI MK8 KLIMAPUTZ 0,8 MM

Art. Nr. 1170, 1180  
Stand 05/18

<b>Produkt:</b>	<b>Naturweißer Kalk-Maschinenputz für innen, Reibputz</b>	
<b>Anwendung:</b>	Für Innenräume bis Beanspruchungsgruppe W3. Unter Fliesen nicht anwendbar.	
<b>Eigenschaften:</b>	Mehrlagig verarbeitbarer, naturweißer Kalk-Maschinenputz mit geringem Weißzementanteil. Reibputz mit sehr guten Diffusionseigenschaften ( $\mu = \text{ca. } 8$ ).	
<b>Technische Daten:</b>	<b>Zusammensetzung:</b>	Kalkhydrat, Weißzement, Perlite, Kalksteinsand 0–0,8 mm, Zusatzmittel
	<b>Verbrauch:</b>	ca. 14,0 kg/m <sup>2</sup> /cm
	<b>Auftragsstärke:</b>	Wand: mind. 10 mm, Decke: mind. 8 mm
	<b>Druckfestigkeit:</b>	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Biegezugfestigkeit:</b>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Trockenrohdichte:</b>	ca. 1.400 kg/m <sup>3</sup>
	<b>Diffusionswiderstandszahl:</b>	$\mu = \text{ca. } 8$
	<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	$\lambda = 0,60 \text{ W/mK}$
	<b>Wasserbedarf:</b>	ca. 9,5 - 10,0 Liter reines Wasser/Sack
<b>Normen:</b>	Europäische Normen EN 998-1 (GP - CS I) und 13914-2, Verarbeitung gemäß ÖNORM B 3346 und ÖAP-Richtlinien.	
<b>Verarbeitung:</b>	Der Putzgrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, ebenflächig (gemäß ÖNORM DIN 18202), saugend, frei von Ausblühungen und frostfrei (über + 5° C; gilt auch für Luft- und Materialtemperatur) sein.  Vor Beginn der Putzarbeiten hat eine Untergrundprüfung zu erfolgen. Folgende zusätzliche Maßnahmen können gem. Anwendungstabellen (ÖN B 3346) erforderlich sein:	
	<u>Mauer- und Hohlziegel</u>	nicht erforderlich
	<u>Porenbetonsteine</u>	Vornässen
	<u>Kalksandstein-Steine</u>	Vornässen und PROFIL Spritzer (Standzeit mind. 3 Tage)
	<u>Beton, Leichtbeton</u>	Haftvermittler (PROFI Haftmörtel 0,6 mm)
	<u>Holzspan-Mantelsteine</u>	nicht erforderlich
	<u>Holzspan-Dämmplatten (einschichtig)</u>	bei Plattendicke > 5,0 cm ist ein PROFIL Spritzer erforderlich (Standzeit mind. 3 Wochen)
	<u>Holzspan-Dämmplatten (zwei- oder dreischichtig)</u>	bei Plattendicke > 5,0 cm ist ein PROFIL Spritzer erforderlich (Standzeit mind. 3 Wochen)

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Holzwole-Dämmplatten  
(einschichtig)

armerter PROFi Spritzer oder aufgespachteltes  
Textilglasgitter

Holzwole-Dämmplatten  
(zwei- oder dreischichtig)

armerter PROFi Spritzer oder aufgespachteltes  
Textilglasgitter

Holzwole-Einschicht- oder  
Mehrschicht-Dämmplatten  
(Leichtbaukonstruktion)

armerter PROFi Spritzer oder aufgespachteltes  
Textilglasgitter

## **Anmischen:**

PROFI MK8 Klimaputz 0,8 mm kann mit allen üblichen Putzmaschinen verarbeitet werden.

## **Arbeitstechnik:**

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

Am nächsten Tag (witterungs- und putzgrundabhängig) wird eine dünne Schicht aufgetragen und verrieben.



PROFI MK8 Klimaputz 0,8 mm ist mit dem **natureplus-Zertifikat** ausgezeichnet und als ökologischer Baustoff gelistet. Für den Energieausweis der NÖ-Wohnbauförderung kann z. B. auf Basis Nachhaltigkeit ein Zusatzpunkt lukriert werden.

## **Hinweis:**

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.

## **Entsorgung:**

siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

## **Qualitätssicherung:**

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

## **Lieferform:**

Säcke (40 kg), 1.400 kg/Palette  
Silo

## **Lagerung:**

Trocken auf Palette (foliert); haltbar mind. 6 Monate

## **Sicherheitsdaten:**

siehe Sicherheitsdatenblatt (SD)