

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## PROFI PORETEC WTA AUSGLEICHSPUTZ

Art.Nr.: 3570, 3580

Stand: 04.11.2019

- Produkt:** Ausgleichsputz und/oder Salzdepot für feuchtes, salzhaltiges Mauerwerk
- Anwendung:** Für innen und außen, auf feuchtem und salzhaltigen Mauerwerk.
- Eigenschaften:** Händischer und maschineller Ausgleichsputz und/oder Salzdepot mit ausgezeichneten Diffusionseigenschaften, frostsicher, für PROFİ Sanierputzsystem WTA.
- Zusammensetzung:** Zement, Perlite, Kalksteinsand 0–4 mm, Zusatzmittel

### Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 13 kg/m <sup>2</sup> /cm
<u>Auftragsstärke</u>	mind. 10 mm (gemäß WTA-Richtlinien)
<u>Wasserbedarf</u>	ca. 8,5 Liter reines Wasser/Sack
<u>Druckfestigkeit</u>	ca. 3,5 N/mm <sup>2</sup>
<u>Trockenrohddichte</u>	ca. 1.600 kg/m <sup>3</sup>
<u>Diffusionswiderstandszahl <math>\mu</math></u>	ca. 18
<u>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda</math></u>	ca. 0,7 W/(m·K)
<u>Porosität</u>	> 45 Vol-%

### Normen:

Europäische Norm EN 998-1 (R - CS II), ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien, ÖNORM B 3345, ÖNORM B 3346, WTA-Merkblatt 2-9-04/D „Sanierputzsysteme“

### Verarbeitungstemperatur:

Verputzen ist generell unzulässig bei einer Luft-, Material- und Untergrundtemperatur von unter + 5 °C.

### Untergrund:

Der alte, schadhafte Verputz ist bis mind. 50 cm über der sichtbaren Schadensgrenze abzuschlagen. Die Mauerwerksfugen sind 2 cm tief auszukratzen. Anschließend ist das Mauerwerk zu säubern (Druckluft), bzw. für eine ausreichende Abtrocknung zu sorgen. Fehlstellen sind in einem eigenen Arbeitsgang (Standzeiten beachten) mit neuen Ziegeln oder Mauerwerk zu verschließen.

Als Haftvermittler wird PROFİ Poretac WTA Vorspritzer (Standzeit mind. 3 Tage) halbdeckend aufgetragen.

### Verarbeitung:

Putzmaschine, Durchlaufmischer, beides mit Air-Mix-Mischrohr oder Rotoquirl

### Anmischen:

PROFI Poretac WTA Ausgleichsputz wird bei händischer Verarbeitung mit dem Freifallmischer (nicht mehr als 3 Minuten mischen, sonst besteht die Gefahr der Entmischung) und sauberem Wasser angemischt. Rationeller ist jedoch die Verarbeitung mit der Putzmaschine (mit Air-Mix-Mischrohr).

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## Arbeitstechnik:

PROFI Poretex WTA Ausgleichsputz wird in einer Dicke von mind. 10 mm aufgebracht und die Oberfläche anschließend waagrecht grob aufgeraut. Pro mm Putzdicke (unterschiedliche Putzdicke beachten!) ist eine Standzeit von mind. 1 Tag einzuhalten (Putz-dicken über 25 mm erfordern mehrere Putzlagen).

Als zweite Lage wird PROFIL Poretex WTA Sanierplus mit einer Schichtdicke von mind. 15 mm aufgetragen und die Oberfläche verrieben.

Sollte eine feinere Oberflächenstruktur gewünscht werden, ist auch diese Lage aufzurauen und eine entsprechende Standzeit (siehe oben) einzuhalten. Anschließend kann ein mineralischer Oberputz nach Wahl aus dem PROFIL-Lieferprogramm aufgebracht werden.

Oberputze und Anstriche müssen gemäß WTA-Richtlinien hoch diffusionsoffen sein und folgende Anforderung erfüllen:  
 $\mu \cdot s < 0,20 \text{ m}$ .

## Hinweise:

Die Standzeiten zwischen den einzelnen Arbeitsschritten sind unerlässlich für ein gut funktionierendes Sanierputzsystem.

Um eine gute Haftung unter den Putzlagen zu erzielen, ist das grobe waagrechte Aufrauen (mit Straßenbesen oder Putzkamm) erforderlich.

Mauerwerks- und Putzanalysen inkl. schriftlicher Sanierempfehlung werden als **PROFI Serviceleistung** angeboten.

## Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

## Lieferform:

<u>Artikelnummer</u>	<u>Lieferform</u>
3570	Säcke (40 kg); 1.400 kg/Palette
3580	Silo

## Lagerung:

Säcke trocken auf Palette (foliert) mind. 6 Monate haltbar. Kühl, jedoch frostfrei lagern.

## Entsorgung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

## Sicherheitshinweise:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).