

POROMent[®] Feuchtmauerputz

SANIER MIT



www.buschek.at



POROment® Feuchtmauerputz

Die Lösung



POROment macht endlich Schluss mit

- gesundheitsgefährdendem Schimmel in Wohnräumen
- modrigem Kellergeruch
- feuchten, ausblühenden Wandoberflächen
- bröseligem, hohlen Verputz
- lästigen Anstrichausbesserungen
- teuren, sich ständig wiederholenden Putzerneruerungen
- Unvermietbarkeit und Wertverlust der Immobilie

POROment – die Lösung für feuchtes Ziegel-, Stein- und Mischmauerwerk bei...

- aufsteigender Feuchtigkeit / Sanierung
- Hygroskopischer Feuchtigkeit
- Kondensationsfeuchte
- Überschwemmungen / Hochwasser
- Baufeuchte Keller Alt- oder Neubau
- Rohrbruch / Wasserschaden

Nicht anwendbar bei Einwirkung von Druck- und Sickerwasser



Wo herkömmliche Sanierputze versagen, beseitigt POROment Feuchtmauerputz einfach Ihr Feuchteproblem!

Die Instandsetzung von feuchtem und salzhaltigem Mauerwerk stellt Architekten, Bauunternehmer und Bauherrn immer wieder vor große Herausforderungen. Durch aufsteigende Feuchtigkeit, Hochwasser usw. entstehen Putzschäden am Mauerwerk im Innen- und Außenbereich. Wir haben mit POROment-Feuchtmauerputz das Sanierungskonzept für feuchtes und salzhaltiges Mauerwerk entwickelt. Zahlreiche Objekte in ganz Österreich wurden mit POROment verputzt und somit erfolgreich saniert.

POROment-Feuchtmauerputze jetzt auch als **Maschinenputz** oder mit **wärmedämmenden Eigenschaften** erhältlich!

SANIER MIT POROment

Der Unterschied

Anhand der Gegenüberstellung erkennen Sie die Vorteile von POROment Feuchtmauerputz im Vergleich zu herkömmlichen Sanierputzen laut ÖNORM

POROment[®] Feuchtmauerputz

Wasser **saugend u. abgebend** (hydrophil) ✓

Porenraum **bleibt erhalten** (Salze) ✓

Diffusionseigenschaft bleibt erhalten ✓

Rasche Verarbeitung durch kurze Trocknungszeiten zwischen den Putzlagen (**max. 24 Stunden**) ✓

Im Mauerwerk vorhandene **Restfeuchte wird rasch abgeführt** ✓

Keine Salzuntersuchung notwendig ✓

Bei **Überflutung/Hochwasser** maximal **Erneuerung des Feinputzes bzw. Anstriches** erforderlich (Verschmutzung) ✓

Dampfdiffusionswert - Vorspritzer: **ca. μ 7,5**
Grundputz: **ca. μ 7,5** ✓

Keine Austrocknung des Mauerwerkes **notwendig** - daher **rasche Fertigstellung** ✓

Herkömmlicher Sanierputz (ÖNORM)

Wasser **abweisend** (hydrophob)

Porenraum wird durch Salze **verstopft**

Diffusionseigenschaft endet nach Sättigung der Pufferzone mit Salzen.

Langsamere Verarbeitung durch lange Trocknungszeiten zwischen den Putzlagen (**1 bis 2 Wochen**) bis Fertigstellung

Im Mauerwerk vorhandene **Restfeuchte bleibt** vorhanden

Salzuntersuchung notwendig

Bei **Überflutung/Hochwasser** muss der **Sanierputz** komplett bis auf den Wandbildner wieder abgeschlagen bzw. **erneuert** werden

Dampfdiffusionswert - Vorspritzer: **ca. μ 25,0** !
Grundputz: **ca. μ 12,0** !

Austrocknung des Mauerwerkes auf ca. 20% Durchfeuchtung (trockenes Mauerwerk) **notwendig** - d.h. **höhere Energiekosten, Baustillstand**



POROment
8 Jahre nach
Aufbringung



Sanierputz
3 Jahre nach
Aufbringung

SANIER MIT POROment



10 mm

Wie funktioniert POROment-Feuchtmauerputz?

Im Gegensatz zu herkömmlichen Sanierputzen (ÖNORM) besitzt POROment die Fähigkeit, Feuchtigkeit aus bzw. durch den Putz extrem leicht abzugeben und kann die Diffusionseigenschaften des Putzes dauerhaft aufrecht erhalten. Ermöglicht wird dies durch eine von uns entwickelte spezielle Porenstruktur und Poren – Radien - Verteilung in der Putzmatrix. Dadurch verdunstet Feuchtigkeit schneller, als diese nachkommen

kann. Zusätzlich wirkt POROment Wärme dämmend und Schimmel vorbeugend. „Das Mauerwerk atmet und lebt“.

Überprüft und bestätigt durch akkreditierte Prüfanstalten:

POROment-Feuchtmauerputz wird von namhaften Instituten z.B. **OFI/Arsenal (Institut für Forschung und Chemie)** in Wien empfohlen. Die Wirkungsweise unserer Putze wurde in einem mehrjährigen Forschungsprojekt umfassend untersucht und bestätigt.

Auch von der **MA39 (Prüfanstalt der Gemeinde Wien)** wurde POROment-Feuchtmauerputz analysiert und die von uns vorgegebenen Sollprüfkennwerte in vollem Umfang bestätigt.

Weiters wurde POROment vom **Österreichischen Institut für Baubiologie und Ökologie** auf baubiologisch relevante Parameter hin untersucht und die Unbedenklichkeit bescheinigt.

Referenzen u. Gutachten senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu oder sind diese unter www.buschek.at einsehbar.



BAUTENSCHUTZ BUSCHEK GMBH

A-7011 Siegendorf, St. Margarethner Strasse 49

Tel.: +43 (0) 2687 / 42 717, Fax: DW 15, mail: office@buschek.at

überreicht durch:

Setzen Sie - **jetzt** - den 1. Schritt um Ihr Feuchteproblem zu lösen!

Rufen Sie **02687/42717** und vereinbaren Sie einen Beratungstermin vor Ort.

POROment Feuchtmauerputz ist erhältlich als:

FEINPUTZ

POROment-Feuchtmauerputz

Trockenmörtel aus Quarzsand, Kalk, Weißzement und POROment-Additiv, Körnung bis 1 mm, für Innen und Außen,* Handputz, **25 kg/Sack**



Verarbeitung:

Mindestauftragstärke 2mm

Verbrauch: Bei 2mm ca. 2-3kg /m²

* mit Außenfarbe zu streichen

POROment-Feuchtmauerputze entsprechen der Europäischen Norm (ÖNORM) EN 998-1 für Putzmörtel und tragen die CE-Kennzeichnung.

WICHTIG!

Die zum System passenden **Spachtelungen** und **Farben** sind bei uns ebenfalls erhältlich. **Umweltfreundliche Mineralfarbe** auf Kalkbasis/Silikatbasis für Innen und Außen. Die Silikatfarbe ist auch in vielen Farbtönen laut Farbkarte erhältlich.



Zu unseren Produkten gehört auch **KALKopor-Feuchtmauerputz** für die Denkmalpflege und den baubiologisch ausgerichteten Neubau. Dieser Putz ist auf Kalkbasis und hat die gleichen positiven Eigenschaften wie POROment-Feuchtmauerputz.

weitere Produkte

POROment Feuchtmauerputz ist erhältlich als:

HANDPUTZ

POROment-Feuchtmauerputz als Vorspritzer und Grobputz

Trockenmörtel aus Quarzsand, Zement und POROment-Additiv, Größtkorn: 4 mm, für Innen und Außen, Handputz, **25 kg/Sack**



Verarbeitung:

- 1.) Vorspritzer ca. 5mm und
 - 2.) Mindestens 20 mm Funktionsputzlage (zzgl. objektabhängigem Ausgleich von ausgebrochenem Mauerwerk, Fugen und Unebenheiten)
- Mindestputzdicke inkl. Vorspritzer 25 mm

Verbrauch: Pro cm Putzstärke 14 kg/m²

MASCHINENPUTZ

POROment-MP-Feuchtmauerputz Grobputz

Trockenmörtel aus Quarzsand, Zement und POROment-Additiv, Größtkorn: 2 mm, für Innen und Außen, Maschinenputz, **25 kg/Sack**



Verarbeitung:

- 1.) Vorspritzer ca. 5 mm POROment-FMP Handputz (zzgl. objektabhängigem Ausgleich von ausgebrochenem Mauerwerk, Fugen und Unebenheiten)
- 2.) Mindestens 20 mm Funktionslage POROment-MP-Maschinenputz

Verbrauch: Pro cm Putzstärke 14 kg/m²

WÄRMEDÄMMPUTZ

POROment-WD-Feuchtmauerputz

Trockenmörtel aus mineralischem Dämmgranulat, Zement und POROment-Additiv, Körnung bis 4 mm, wärmedämmender Feuchtmauerputz, für Innen und Außen, **27 kg/Sack**



Verarbeitung:

- 1.) Vorspritzer ca. 5 mm und
 - 2.) Mindestens 35 mm dicke Funktionsputzlage (zzgl. objektabhängigem Ausgleich von ausgebrochenem Mauerwerk, Fugen und Unebenheiten)
- Mindestputzdicke inkl. Vorspritzer 40 mm

Verbrauch: Pro cm Putzstärke 12 kg/m²

weitere Produkte