

## Universeller, staubreduzierter Wandfüller und -glätter

auf Alpha-Halbhydrat-Basis. Besonders geeignet für Spachtelarbeiten im Innenbereich.  
Geprüft nach DIN EN 13279-1 und DIN EN 13963.

### Produkteigenschaften

- für innen
- sehr feinkörnig
- sehr standfest
- hautfreundlicher pH-Wert
- Qualitätsstufen Q1 - Q4 gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie
- hoher Füllgrad
- sehr geschmeidig in der Verarbeitung
- sehr gut zu glätten
- diffusionsfähig
- sehr gut schleifbar
- hoch kunstharzvergütet
- rissfrei auch in größeren Schichtdicken
- sicher und vielseitig in der Anwendung
- auf Null ausziehbar
- enthält Funktionsfasern
- staubreduziert

### Anwendungsbereiche

**SCHÖNOX PM ist geeignet zum Füllen, Glätten und vollflächigen Spachteln von:**

- rauen Untergründen
- Decken- und Wandflächen
- ungleichmäßig abgeschleibten, geriebenen oder gefilzten Putzflächen
- Putzansätzen
- Flächen mit Lunkern
- Gipskartonfugen mit und ohne Bewehrungsstreifen
- großen Löchern oder Schlitzen
- Fugen in Betonfertigteildecken

### Untergründe

**SCHÖNOX PM ist geeignet zum Füllen, Glätten und vollflächigen Spachteln von:**

- Beton
- Zementputzen, Kalk-Zementputzen (CS I - CS IV nach DIN EN 998-1)
- Gipsputzen (nach DIN EN 13279-1)
- Mauerwerk
- Trockenbauelementen

- Dekorputz
- Dispersionsfarbanstrichen

### Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Sauber, frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen störenden Zwischenschichten.
- Trenn-, Sinterschichten, Verunreinigungen u.ä. sind durch geeignete Maßnahmen zu entfernen.
- Nicht tragfähige Altbeschichtungen, z.B. Leimfarben, sind zu entfernen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

### Grundierungen

- **Normal saugende Untergründe:** müssen nicht grundiert werden
- **Stark saugende Untergründe:** mit SCHÖNOX VD (1:3) grundieren.
- **Nicht saugende, glatte, dichte Untergründe:** mit SCHÖNOX VD (unverdünnt) oder SCHÖNOX SHP grundieren.

### Mischungsverhältnis

- für 25,0 kg SCHÖNOX PM ca. 12,0 l Wasser
- für 4,0 kg SCHÖNOX PM ca. 1,9 l Wasser

### Gestreckte Spachtelmasse:

Den Zuschlag als letzte Komponente hinzufügen.  
Streckgut bis 50 Gew.-%  
SCHÖNOX QUARZSAND 0 - 3 mm

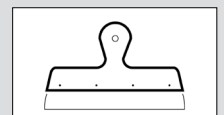
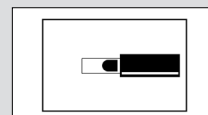
### Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX PM in einem sauberen Gefäß durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser homogen anmischen.
- Nicht mehr Material anmischen als innerhalb von ca. 60 Minuten verarbeitet werden kann.

### Technische Daten

- Basis: Alpha-Halbhydrat mit spezieller Kunstharzvergütung
- Topfzeit: ca. 60 Minuten bei 18 °C
- Farbe: weiß
- Trocknungszeit: schichtdickenabhängig ca. 2 - 24 Stunden
- Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: nicht unter + 7 °C
- Materialverbrauch: ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup>/mm
- Gips-Trockenmörtel für Putz mit erhöhter Oberflächenhärte: DIN EN 13279-1 - B7/50/6
- Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen: DIN EN 13963 - Typ 4B
- Brandverhalten: A1<sub>f1</sub>

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.



- Anschließend Spachtelmasse mit einem rostfreien Edelstahlglätter auftragen und glätten.
- SCHÖNOX PM lässt sich auch bei höheren Schichtdicken in einem Arbeitsgang auftragen.
- Nach dem Anziehen ist ein Nacharbeiten wie z.B. Nachglätten oder Filzen möglich.
- Durch verzögertes Nachglätten oder zweifachen Auftrag, kann eine Poren-/Kraterbildung auf z.B. Betonuntergründen minimiert werden.
- Nach Trocknung (schichtdickenabhängig) kann die Fläche geschliffen, tapeziert, gestrichen oder anderweitig bearbeitet werden.
- SCHÖNOX PM ist durchgetrocknet, wenn die Fläche eine gleichmäßige helle Farbe zeigt.
- Vor der weiteren Beschichtung mit Anstrichen, Kunstharzputzen, Tapeten und Wandbelägen sind die Verarbeitungsempfehlungen des jeweiligen Herstellers zu berücksichtigen.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

## Verpackung

- 22,0 kg Papiersack
- 4,0 kg Beutel  
(4 Stück im Schrumpfpack)

## Lagerung

- SCHÖNOX PM kühl und trocken lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr  
(im ungeöffneten Gebinde).
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.

## Entsorgung

- Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen.
- Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.

- Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Hausmüll entsorgt werden.

## EMICODE

- EC 1: sehr emissionsarm

## GISCODE

- CP1 - Spachtelmassen auf Calciumsulfatbasis

## Hinweis

- Alle Angaben gelten für Norm-Bedingungen und beziehen sich auf die ungestreckte Spachtelmasse.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und -Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.



Das SCHÖNOX-Managementsystem ist nach ISO 9001 und 14001 von der DQS zertifiziert.

**SCHÖNOX GmbH**

**Postfach 11 40**

**D-48713 Rosendahl**

**Tel. (02547) 910-0**

**Fax (02547) 910-101**

**E-mail: [info@schoenox.de](mailto:info@schoenox.de)**

**<http://www.schoenox.de>**