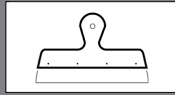
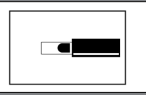




SCHÖNOX® A1

Füllspachtel auf Gips-Basis

Besonders geeignet für Füll-Spachtelarbeiten im Innenbereich.



Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1^{PLUS}:
sehr emissionsarm
- für innen
- standfest
- hoher Füllgrad
- geschmeidig in der Verarbeitung
- diffusionsfähig
- schleifbar
- glättbar
- rissfrei auch in größeren Schichtdicken

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX A1 ist geeignet zum Füllen, Glätten und vollflächigen Spachteln von:

- rauen Untergründen
- Decken- und Wandflächen
- Gipskartonfugen mit Fugendeckstreifen
- Putzansätzen
- Flächen mit Lunkern
- großen Löchern oder Schlitzten

Untergründe

SCHÖNOX A1 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
- Gipskartonplatten

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 SHP oder SCHÖNOX VD (unverdünnt) grundieren.

Mischungsverhältnis

- für 20,0 kg SCHÖNOX A1
ca. 9,5 l Wasser
- für 4,0 kg SCHÖNOX A1
ca. 1,9 l Wasser

Gestreckte Spachtelmasse:

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

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX A1 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.
- Anschließend Spachtelmasse mit einem rostfreien Edelstahlglätter auftragen und glätten.
- 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.

Technische Daten

- Basis: Gips
- Topfzeit: ca. 60 Min. bei 18 °C
- Farbe: weiß-beige
- Trocknungszeit: schichtdickenabhängig ca. 2 - 24 Stunden
- Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: nicht unter + 7 °C
- Materialverbrauch:
ca. 1,0 kg/m²/mm

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.



SCHÖNOX® A1

- Nach Trocknung (schichtdickenabhängig) kann die Fläche geschliffen, tapeziert, gestrichen oder anderweitig bearbeitet werden.
- SCHÖNOX A1 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

- 20,0 kg Papiersack mit Tragegriff
- 4,0 kg Beutel
(4 Stück im Schrumpfpack)

Lagerung

- SCHÖNOX A1 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 Restmüll entsorgt werden.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm

GISCODE

- CP1 - Spachtelmassen auf Calciumsulfatbasis

EPD – Eigendeklaration

Hiermit bestätigt die Sika Deutschland GmbH, dass das Produkt die Kriterien der Umwelt-Produktdeklaration für modifi-

zierte mineralische Mörtel der Gruppe 1 erfüllt.

UMWELT-PRODUKTDEKLARATION

nach ISO 14025 und EN 15804

Deklarationsinhaber

FEICA - Association of the European Adhesive and Sealant Industry

Herausgeber

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Programmhalter

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Deklarationsnummer

EPD-FEI-20160017-IBG1-EN

Ausstellungsdatum

23.05.2016

Gültig bis

22.05.2021

Hinweise

- 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 Sika Managementsystem ist nach ISO 9001 und 14001 von der SQS zertifiziert.

Sika Deutschland GmbH

Niederlassung Rosendahl

Postfach 11 40

D-48713 Rosendahl

Tel. (02547) 910-0

Fax (02547) 910-101

E-mail: info@schoenox.de

www.schoenox.de