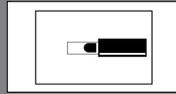
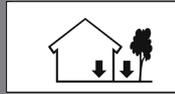




SCHÖNOX FP

Füllende einkomponentige Spachtelgrundierung

zum Grundieren und Füllen in einem Arbeitsgang. Verhindert das Durchlaufen von Spachtelmasse in Holzdielenfugen und das Absacken in ausgewaschenen Fugen alter keramischer Beläge. In Kombination mit SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE als schnelle Sanierungslösung zur Stabilisierung von Untergründen.



Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1^{PLUS}:
sehr emissionsarm
- einkomponentig
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- leichtes Anmischen, kein direktes Andicken nach Anrühren
- variabel einstellbare Konsistenz
- hervorragende Haftung auf nahezu allen Untergründen
- schnell trocknend
- sehr geschmeidig in der Verarbeitung
- kein Kleben an der Kelle
- kunstharzvergütet
- feinkörnig
- für innen und außen
- auf Fußbodenheizung geeignet
- chromatarm gem. REACH

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX FP eignet sich als Füllgrundierung:

- in Kombination mit SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE zur Rissüberbrückung
- zur Haftverbesserung auf diversen Altuntergründen
- als Haftvorstrich auf glatten und dichten Untergründen
- als Vorstrich zum Schutz gegen Feuchtigkeit aus Spachtelmassen (geschlossenen Film auftragen)
- Einspachteln von elektrischen Fußbodenheizsystemen auf Armierungsgewebe
- Verkleben der Entkopplungsplatten SCHÖNOX EDP

Untergründe

SCHÖNOX FP eignet sich auf allen geeigneten Untergründen im Innenbereich wie z.B.:

- Holzuntergründen
- Altuntergründen wie keramischen Belägen, Natursteinbelägen und Terrazzo

- Schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen
- Altuntergründen mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- tragfähigen Altbeschichtungen
- Magnesiaestrichen
- Beton
- Zement- und Schnellzementestrichen

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen, Fräsen oder eine Grundreinigung, zu entfernen.
- Alte, lose und verbundschwache Spachtelschichten sind mechanisch zu entfernen
- Bei nachfolgender Verlegung von Bodenbelägen müssen Zementestriche eine Restfeuchte von $\leq 2,0 \text{ CM-\%}$ / $\leq 80 \text{ \% KRL}$ (Heizestriche $\leq 1,8 \text{ CM-\%}$ / $\leq 75 \text{ \% KRL}$), calciumsulfatgebundene Estriche von $\leq 0,5 \text{ CM-\%}$ / $\leq 80 \text{ \% KRL}$ (Heizestriche $\leq 0,3 \text{ CM-\%}$ / $\leq 75 \text{ \% KRL}$) aufweisen.
- Schichten wasserlöslicher Klebstoffe, z.B. Sulfit-Ablauge-Kleber, sind mechanisch zu entfernen. Bei anhaftenden Restrückständen mit SCHÖNOX HP RAPID grundieren.
- Alte wasserfeste Klebstoffe sind mechanisch weitestgehend zu entfernen.
- Alte Nutzböden, wie z.B. keramische Fliesen, sind grundzureinigen und anzuschleifen.
- OSB-Platten sind intensiv anzuschleifen.
- Nicht unterkellerte Räume müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein.

Technische Daten

- Topfzeit: ca. 30 Min. bei 20 °C
- Verarbeitungstemperatur:
nicht unter 5 °C Bodentemperatur
- Materialverbrauch:
ca. 400 - 800 g/m²
je nach Rautiefe des Untergrundes und Auftragswerkzeug
ca. 1,2 kg/m²
in Kombination mit SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE
- Überspachtelbar: Schichtdickenabhängig nach ca. 60 - 180 Minuten

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.



SCHÖNOX FP

Mischungsverhältnis

- für 15,0 kg SCHÖNOX FP
ca. 2,7 - 3,3 l Wasser

Durch das variable Mischungsverhältnis, kann das Material auf die gewünschte Konsistenz eingestellt werden.

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX FP in einem sauberen Gefäß durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser homogen anmischen. Empfohlen wird die Benutzung einer Rührmaschine mit 600 min⁻¹.
- Nicht mehr Material anmischen als innerhalb von ca. 30 Minuten verarbeitet werden kann.
- SCHÖNOX FP mit der Glattkelle oder einem Gummischieber auf den Untergrund auftragen.
- Abbindende SCHÖNOX FP Spachtelschichten vor hoher Raumtemperatur, direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

Verpackung

- 15,0 kg Papiersack mit Tragegriff

Lagerung

- SCHÖNOX FP 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

- ZP1 - Zementhaltige Produkte, chromatarm

Hinweise

- Alle Angaben sind bei Normklima geprüft.
- SCHÖNOX FP enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Haut, Augen und Atmungsorgane schützen. Staub nicht einatmen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

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