

SCHÖNOX SG

Füllende 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 RENOTEX als Sanierungslösung zur Stabilisierung von Untergründen.



Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1^{PLUS}:
sehr emissionsarm
- RAL UZ 113: Umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm
- 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 SG eignet sich als Füllgrundierung:

- in Kombination mit SCHÖNOX RENOTEX 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)

Untergründe

SCHÖNOX SG 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

- Steinholzestrichen
- 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 $\leq 2,0 \text{ CM-}\%$ / $\leq 75 \%$ KRL (Heizestriche $\leq 1,8 \text{ CM-}\%$ / $\leq 65 \%$ KRL), calciumsulfatgebundene Estriche von $\leq 0,5 \text{ CM-}\%$ / $\leq 75 \%$ KRL (Heizestriche $\leq 0,3 \text{ CM-}\%$ / $\leq 65 \%$ KRL) aufweisen.
- Schichten wasserlöslicher Klebstoffe, z.B. Sulfid-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.

Mischungsverhältnis

- 9,5 kg SCHÖNOX SG Pulverkomponente
- 5,5 kg SCHÖNOX SG Dispersionskomponente

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 RENOTEX
- Überspachtelbar: Schichtdickenabhängig nach ca. 60 - 180 Minuten

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.



SCHÖNOX SG

Bei Bedarf kann die Viskosität angepasst werden. Hierzu den Dispersionsanteil um max. 1 l reduzieren.

Verarbeitungsempfehlung

- Die Pulverkomponente von SCHÖNOX SG wird der Dispersionskomponente zugegeben, langsam eingerührt und zu einer homogenen klumpenfreien Masse gemischt. Empfohlen wird die Benutzung einer Rührmaschine mit Flügelrührer.
- Nicht mehr Material anmischen als innerhalb von ca. 30 Minuten verarbeitet werden kann.
- SCHÖNOX SG mit der Glattkelle oder einem Gummischieber auf den Untergrund auftragen.
- Abbindende SCHÖNOX SG Spachtelschichten vor hoher Raumtemperatur, direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

Verpackung

- 15 kg Kombigebinde bestehend aus:
- 9,5 kg Beutel im Kunststoffeimer
- 5,5 kg Kunststoffkanister

Lagerung

- SCHÖNOX SG kühl, trocken und frostfrei 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.
- Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Restmüll entsorgt werden.
- Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.

- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm

GISCODE

Pulverkomponente:

- ZP1 - Zementäre Produkte, chromatarm

Dispersionskomponente:

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

Hinweise

- Alle Angaben gelten für Norm-Bedingungen.
- SCHÖNOX SG 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.
- Zusammensetzung:
SCHÖNOX SG Pulverkomponente A:
- Mineralische Füllstoffe
- Zement (chromatreduziert)
- Additive

SCHÖNOX SG Dispersionskomponente B:

- Styrolacrylatdispersion
- Additive
- Konservierungsmittel auf Basis Benzylmethylisothiazolinon

Informationen für Allergiker unter Telefon 02547 910-0.

- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.
- Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden.

- Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
- Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

SCHÖNOX SG

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