SCHÖNOX® SHP

Produktdatenblatt

FLIESENTECHNIK

Sehr emissionsarme, lösemittelfreie, 1-komponentige Acrylatspezialdispersion

Spezialgrundierung auf glatten, dichten und nicht saugenden Untergründen. Insbesondere für die Verlegung auf alten keramischen Belägen. Für innen und außen.

Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1PLUS: sehr emissionsarm
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- für innen und außen
- in Nassräumen und im Außenbereich unter den flexiblen SCHÖNOX Verbundabdichtungen
- als haftungsvermittelnder Kunstharzfilm auftrocknend
- für Wand und Boden
- gebrauchsfertig
- leicht durch Rollen aufzutragen
- sehr ergiebig
- auf Fußbodenheizung geeignet
- kurze Ablüftezeit
- geruchsneutral

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX SHP eignet sich:

- als Haftvorstrich auf glatten und dichten Untergründen

Untergründe

SCHÖNOX SHP eignet sich auf:

- Altuntergründen wie keramischen Belägen, Natursteinbelägen und Terrazzo
- Schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen
- festsitzenden Epoxidharz-Beschichtungen, Versiegelungen und Anstrichen
- glatten, dichten und nichtsaugenden Betonflächen
- fest verbundenen, grundgereinigten und angeschliffenen elastischen Belägen im häuslichen Bereich (ausgenommen Polyolefin)

Eingeschränkte Eignung auf saugenden Untergründen (ggf. Hautbildung).

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett, Wachs, Pflegemittelresten und losen Teilen.
- Nicht unterkellerte Räume müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein.
- Haftmindernde Schichten sind durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Grundreinigen oder Entfetten zu entfernen.
- Alte wasserlösliche Klebstoffe, z. B. Sulfit-Ablauge-Kleber sind vollständig zu entfernen.
- Alte wasserfeste Klebstoffe sind mechanisch weitestgehend zu entfernen.
- Altbeläge müssen einen ausreichenden Verbund zum Untergrund aufweisen. Verbundschwache Beläge sind zu entfernen.
- PU-versiegelte oder PU-vergütete Belagsoberflächen, die mit Grundreinigungschemikalien nicht entfernbar sind, sind für die Aufnahme von SCHÖNOX SHP nicht geeignet. Im Zweifelsfall Probegrundierung durchführen (SCHÖNOX SHP muss einen geschlossenen Film bilden).
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Mischungsverhältnis

SCHÖNOX SHP unverdünnt auftragen.

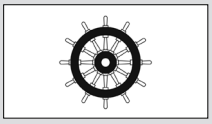
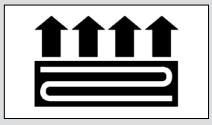
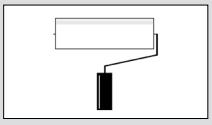
Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX SHP vor Gebrauch aufrühren.
- Die Grundierung mit einer Kurzflorrolle oder Flächenstreicher gleichmäßig auf den trockenen Untergrund auftragen. Pfützenbildung vermeiden.
- Nach einer Trockenzeit von ca. 0,5 - 3 Std. können keramische Beläge und Naturwerksteine mit SCHÖNOX Fliesenverlegewerkstoffen verlegt werden. Die Produktdatenblätter der

Technische Daten

- Basis: Acrylatspezialdispersion mit Zuschalgstoffen
- Farbe: blau
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,3 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter +5 °C
- Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: nicht unter +5 °C
- Materialverbrauch: ca. 100 g/m²
- Trocknungszeit: ca. 0,5 - 3 Stunden

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.

jeweiligen Fliesenverlegewerkstoffe sind zu beachten.

- Nach einer Trockenzeit von ca. 3 Std. können die flexiblen Dichtungsschlämmen SCHÖNOX 1K DS PREMIUM, SCHÖNOX 2K DS RAPID oder SCHÖNOX HA aufgebracht werden.
- Nach einer Trockenzeit von ca. 1 - 2 Std. können SCHÖNOX Bodenspachtelmassen aufgetragen werden. Die Produktdatenblätter der jeweiligen Spachtelmassen sind zu beachten.

Verpackung

- 12,0 kg Kunststoffeimer
- 5,0 kg Kunststoffeimer
- 1,0 kg Kunststoffeimer (8 Stück im Karton)

Lagerung

- SCHÖNOX SHP 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.
- 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

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

EPD – Eigendeklaration

Hiermit bestätigt die SCHÖNOX GmbH als satzungsgemäßes Mitgliedsunternehmen der Deutschen Bauchemie und des Industrieverbandes Klebstoffe, dass das Produkt die Kriterien der Umwelt-Produktdeklaration für dispersionsbasierte Produkte, lösemittelfrei erfüllt.

UMWELT-PRODUKTDEKLARATION
nach ISO 14025 und EN 15804

Deklarationsinhaber
Deutsche Bauchemie e.V.
Industrieverband Klebstoffe e.V.
Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V.

Herausgeber
Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Programmhalter
Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Deklarationsnummer
EPD-DIV20140058-IBG1-DE
Ausstellungsdatum
04.04.2014
Gültig bis
03.04.2019

Hinweise

- Arbeitsgeräte sofort mit entspanntem Wasser reinigen.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- Wird SCHÖNOX SHP im Aussenbereich eingesetzt, so ist die Grundierung bis zum Auftrag der ersten Lage der SCHÖNOX Dichtschlämme vor z.B. einsetzendem Regen zu schützen. Die 1. Lage der SCHÖNOX Dichtschlämme kann nach ca. 3 Std. aufgetragen werden. Hierbei sind die klimatischen Verhältnisse zu berücksichtigen, kalte Temperaturen verlangsamen die Trocknung, hohe Temperaturen beschleunigen die Trocknung.
- SCHÖNOX SHP nicht im Dauerunterwasserbereich (z.B. Schwimmbecken) einsetzen.
- In Zweifelsfällen Probefläche anlegen oder Sonderinformation einholen.

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.

Certified Management System SQS ISO 9001 / ISO 14001
REGR. NO. 31982

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