

SCHÖNOX® MULTIFIX

Sehr emissionsarme, ablösbare Spezial-Fixierung

geeignet zum rationellen Fixieren von textilen Bodenbelägen, CV-Belägen und SL-Fliesen auf allen dafür geeigneten, wasserträglichen Untergründen im Innenbereich. Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen.



Produkteigenschaften

- allgemein bauaufsichtlich zugelassen
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-155.20-168
- EMICODE EC 1: sehr emissionsarm
- mit Wasser verdünnbar
- erfüllt die Anforderungen der Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU
- für innen
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- sehr ergiebig
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- shampooiergeeignet nach RAL 991 A2
- auf Fußbodenheizung geeignet
- keine Grundierung notwendig
- aufrollfähig
- starker Fadenzug
- kurze Ablüfzeit
- leicht verstreichbar
- lange Haftfähigkeit
- hohe Klebkraftentwicklung
- gute Entfernbarkeit mit Waschmittellauge
- Fixierung nach Entfernen des Belages von nicht saugfähigen Untergründen ablösbar
- SL-Fliesen auch nach längerer Zeit austauschbar

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX MULTIFIX eignet sich zum Fixieren von:

- textilen Bodenbelägen mit
 - Schaumrücken als Glatt- oder Prägeschaum
 - Latexschaum-, Latexstrich- oder Polyurethanschaumrücken
 - synthetischem Zweitrücken oder Juterücken
 - geeignetem Vliesrücken
- CV-Belägen
- SCHÖNOX TS
- SL-Fliesen zur Rutschhemmung

(Verarbeitungsempfehlung beachten) auf geeigneten Untergründen im Innenbereich.

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Zur Fixierung von Bodenbelägen:
 - Der vorhandene Nutzboden ist auf seinen festen Verbund zum Untergrund, Wasserverträglichkeit, geschlossene Oberfläche und Sauberkeit zu prüfen. Altböden sind grundzureinigen.
 - Auf keramischen Belägen, Naturstein, Parkett, Linoleum und anderen offenerporigen Belägen ist ein rückstandsloses Entfernen von SCHÖNOX MULTIFIX nicht gewährleistet.
- Belagsspezifische Untergrundanforderungen sind den technischen Produktinformationen der Belagshersteller zu entnehmen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX MULTIFIX ist eine sehr emissionsarme Spezialfixierung und wird vor Gebrauch aufgerührt.
- Beläge, die mit SCHÖNOX MULTIFIX verlegt werden, müssen klimatisiert, entspannt und planliegend sein.
- Die Fixierung mit einer Zahnspachtel oder Rolle gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Klebstoffnester sind zu vermeiden
- Die richtige Auftragsmenge wird je nach Belagrückseite gewählt. Auf ausreichende Benetzung achten.
- Empfohlene Spachtelzahnungen: TKB A1, A2, A3, A4 oder Rolle.

Technische Daten

- Basis: Kunstharzdispersion mit Klebeverstärkenden Zusätzen
- Farbe: hellbeige
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,1 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 5 °C
- Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 15 °C Bodentemperatur
- Materialverbrauch:
 - Rolle: ca. 100 - 200 g/m²
 - Zahnung TKB A1-A4: 150 - 250 g/m²
- Ablüfzeit: ca. 20 - 90 min
- Einlegezeit: als Haftfixierung bis zu 2 Stunden
- Trocknungszeit: ca. 24 Stunden
- Endfestigkeit: nach ca. 72 Stunden

Alle Angaben sind ca. Werte, unterliegen raumklimatischen Schwankungen und unterscheiden sich je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Auftragsgerät.



SCHÖNOX® MULTIFIX

- SCHÖNOX MULTIFIX kann zur Haftreduzierung mit bis zu 50 % Wasser gemischt werden.
- Textile Beläge mit synthetischem Zweitrücken werden in der Regel in der "halb Nass Phase" eingelegt.
- Beläge mit glatter Rückseite werden in der Regel in der "Haftphase" eingelegt.
- SL-Fliesen werden zur besseren Austauschbarkeit mit wasser verdünnter SCHÖNOX MULTIFIX fixiert. Die Einlegephase ist die "Haftphase".
- Der Grad der Verdünnung ist auf den Belag abzustimmen. Der Belag muss ausreichend haften aber noch aufnehmbar sein.
- In Zweifelsfällen Probefläche anlegen oder Sonderinformation einholen.
- Nach dem blasenfreien Einlegen den Belag anreiben und nach einer Wartezeit nochmals nachreiben oder anwalzen.
- Einlegephasen:
 - "halb Nass Phase": Beginn der Haftphase, Klebstoffriefenkuppen sind transparent, Fadenzug ist feststellbar (Fingerprobe). Klebstoffriefe ist noch nicht durchgetrocknet.
 - "Haftphase": Klebstoffriefe ist transparent, aber noch klebrig (Fingerprobe).
- Wiederaufnahme der Beläge:
 - Zum Entfernen wird der Belag langsam vom Untergrund aufgenommen.
 - Fixierungsrückstände werden mit Waschmittellauge nach ca. 30 Minuten Einweichzeit entfernt. Dieser Vorgang wird je nach Bedarf wiederholt.
- Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.

Verpackung

- 14,0 kg Kunststoffeimer
- 3,0 kg Kunststoffeimer

Lagerung

- SCHÖNOX MULTIFIX kühl, trocken und frostfrei lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr (im ungeöffneten Gebinde).

- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.
- Eventuelle Hautbildung entfernen und nicht unterrühren.

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: sehr emissionsarm

GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

EPD – Eigendeklaration

Hiermit bestätigt die Sika Deutschland GmbH, dass das Produkt die Kriterien der Umwelt-Produktdeklaration für dispersionsbasierte Produkte, lösemittelfrei 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-20160086-IBG1-EN

Ausstellungsdatum

29.08.2016

Gültig bis

28.08.2022

Gefahrenklasse

- entfällt

Hinweise

- Arbeitsgeräte sofort mit entspanntem Wasser reinigen.
- Verunreinigungen auf der Belagsoberfläche sofort abwischen und Restschleier mit geeigneten Reinigungsmitteln (z.B. SCHÖNOX FIX CLEAN) entfernen.
- Abdeckungen zum Schutz der Belagsoberfläche frühestens nach 72 Stunden aufbringen.
- Bei Fixierung auf alten Belägen sind Veränderungen an deren Oberfläche möglich. Derartige Veränderungen fallen nicht unter unsere Gewährleistung.
- Die Verlegehinweise der Belagshersteller sind zu beachten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- Das BEB-Merkblatt "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen; Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpflaster; Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen" ist zu beachten.

SCHÖNOX® MULTIFIX

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.



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