

# SCHÖNOX® MULTI FLOOR

## Sehr emissionsarmer Multifunktions - Dispersionsklebstoff

geeignet zum Verkleben von PVC- und CV-Bodenbelägen, textilen Belägen mit PVC-Rücken, füllstofffreier Rückenausstattung, Linoleumbelägen sowie SCHÖNOX Trittschallunterlage auf geeigneten saugfähigen Untergründen im Innenbereich. Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen.



## Produkteigenschaften

- allgemein bauaufsichtlich zugelassen
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-155.20-169
- EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>: sehr emissionsarm
- RAL UZ 113: Umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm
- für innen
- für Nassbettverklebung geeignet
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- sehr ergiebig
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- shampooiergeeignet nach RAL 991 A2
- auf Fußbodenheizung geeignet
- starker Fadenzug
- kurze Ablüftezeit
- leicht verstreichbar
- auf allen SCHÖNOX-Spachtelmassen einsetzbar
- leicht pastös
- hohe Klebkraftentwicklung

## Anwendungsbereiche

**SCHÖNOX MULTI FLOOR eignet sich zum Verkleben von:**

- textilen Bodenbelägen mit
    - synthetischem Zweitrücken oder Juterücken
    - füllstofffreien Rückenkonstruktionen
    - geeignetem Vliesrücken
  - Webware
  - Nadelvliesbelägen, einschichtig oder mehrschichtig
  - Naturfaserbelägen wie Kokos und Sisal mit Rückenausstattung
  - PVC- und CV-Bodenbelägen
  - SCHÖNOX TS
  - Linoleumbelägen als Bahnenware
  - Korklinoleum
  - Korkment
- auf geeigneten saugfähigen Untergründen im Wohn- und Gewerbebereich (innen).

## Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Einwandfreie feste, ebene Klebeflächen mit funktionsgerecht angepasster Saugfähigkeit werden mittels SCHÖNOX-Spachtelmassen, Schichtdicke bei dampfdichten Belägen sowie auf nicht saugenden Untergründen mind. 2 mm, erreicht (siehe Anwendungssystematik).
- Belagsspezifische Untergrundanforderungen sind den technischen Produktinformationen der Belagshersteller zu entnehmen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

## Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX MULTI FLOOR ist ein sehr emissionsarmer Dispersionsklebstoff und wird vor Gebrauch aufgerührt.
- Beläge, die mit SCHÖNOX MULTI FLOOR verlegt werden, müssen klimatisiert, entspannt und planliegend sein.
- Den Klebstoff mit einem Zahnspachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Klebstoffnester vermeiden.
- Empfohlene Spachtelzahnungen:
  - PVC mit glatter Rückseite: TKB A1
  - PVC mit strukturierter Rückseite: TKB A2
  - CV: TKB A1
  - Textilbeläge mit PVC-Rücken und Trittschalldämmunterlage: TKB A2
  - Textilbeläge: TKB B1/B2
  - Linoleum/Korkment: TKB B1
- Die richtige Auftragsmenge wird je nach Belagrückseite gewählt. Auf ausreichende Benetzung achten.
- Dampfdiffusionsdichte elastische Beläge werden auf saugfähigen

## Technische Daten

- Basis: Kunstharzdispersion mit klebeverstärkenden Zusätzen
- Farbe: beige
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,4 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 5 °C
- Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 15 °C Bodentemperatur
- Materialverbrauch:
  - Zahnung TKB A1-A2: 300 - 350 g/m<sup>2</sup>
  - Zahnung TKB B1-B2: 370 - 500 g/m<sup>2</sup>
- Ablüftezeit: ca. 5 - 15 min
- Einlegezeit: ca. 15 - 30 min
- 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® MULTI FLOOR

Untergründen in die "halbnahe Phase" eingelegt.

- Linoleum und dampfdiffusionsoffene Beläge, wie z.B. Nadelvlies werden auf saugfähigen Untergründen in die "Nassphase" eingelegt.
- Der Abstand zwischen einzelnen Linoleumbahnen sollte mindestens Postkartenstärke betragen.
- Nach dem blasenfreien Einlegen den Belag anreiben und nach einer Wartezeit nochmals nachreiben oder anwalzen.
- Nahtverschluss frühestens nach 24 Stunden durchführen
- Einlegethemen:
  - "Nassphase": Aufgetragener Klebstoff weist noch keinen Fadenzug auf.
  - "halbnahe Phase": Beginn der Haftphase, Klebstoffriefenkuppen sind transparent, Fadenzug ist feststellbar (Fingerprobe). Klebstoffriefe ist noch nicht durchgetrocknet.
- Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.

## Verpackung

- 14,0 kg Kunststoffeimern

## Lagerung

- SCHÖNOX MULTI FLOOR 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.

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

## EMICODE

- EC 1<sup>PLUS</sup>: 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

28.08.2021

## 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.
- 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.

■ Zusammensetzung:

- Polyacrylatdispersionen
- Modifizierter Kolophonumharzester
- Mineralische Füllstoffe
- Additive
- Konservierungsmittel auf Basis Benzylmethylisothiazolinon

Informationen für Allergiker unter Telefon 02547 910-0.

- 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.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

# SCHÖNOX® MULTI FLOOR

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](mailto:info@schoenox.de)**

**[www.schoenox.de](http://www.schoenox.de)**