# SCHÖNOX® PRO DESIGN

# Vinyl-Designbelagsklebstoff mit langer Einlegezeit

PRO DESIGN

geeignet zum Verkleben von Designbelägen. Die lange Einlegezeit erlaubt einen großflächigen Klebstoffauftrag und lässt hinreichend Zeit für die Ausführung von Details. Das Arbeiten vom Belag unterstützt die effiziente Verlegung. Der faserverstärkte Klebstoff kann mit dem Zahnspachtel oder der Rolle aufgetragen werden. Nach der Verlegung ist die Fläche direkt belastbar. Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach ABG.













# Produkteigenschaften

- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach ABG Zulassungs-Nr.: Z-155.20-624
- EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>: sehr emissionsarm
- faserverstärkt
- verklebte Beläge sind sofort belastbar
- sehr lange Einlegezeit
- sehr ergiebig
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO 22636
- Keine Klebstoffverquetschung unter Belastung
- auf Fußbodenheizung geeignet
- schnelle Klebkraftentwicklung
- leicht verstreichbar
- geruchsneutral
- auf allen SCHÖNOX-Spachtelmassen einsetzbar
- weichmacherbeständig
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- für innen

# Anwendungsbereiche SCHÖNOX PRO DESIGN eignet sich zum Verkleben von:

- PVC-Designbelägen
- PVC- und CV-Bodenbelägen auf saugfähigen und nicht saugenden 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.
- 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 PRO DESIGN ist ein sehr emissionsarmer Dispersionsklebstoff und wird vor Gebrauch aufgerührt.
- Beläge, die mit SCHÖNOX PRO DESIGN verlegt werden, müssen klimatisiert, entspannt und planliegend sein.
- Den Klebstoff mit einem Zahnspachtel oder Rolle gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Klebstoffnester vermeiden.
- Empfohlene Spachtelzahnungen: TKB A1 oder Rolle. (Lackierwalze Polyamid 6 mm)
- Einlegephasen:
  - Haftphase saugfähiger Untergrund:
    SCHÖNOX PRO DESIGN ist angetrocknet und klebrig, PVC Designbeläge lassen sich nicht mehr verschieben.
  - -Haftphase nicht saugende Untergründe:
     SCHÖNOX PRO DESIGN ist durchgetrocknet und klebrig.
- Nach dem blasenfreien Einlegen den Belag anreiben und nach einer Wartezeit nochmals mittels Gliederwalze (≥ 30 kg) anwalzen.
- Verlegte Flächen sind sofort begehund belastbar. Versiegelung der Belagsoberfläche ist direkt nach der Verlegung möglich.
- Nahtverschluss frühestens nach 24 Stunden durchführen
- Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.

# **Technische Daten**

- Basis: Kunstharzdispersion mit klebeverstärkenden Zusätzen
- Farbe: gelb
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,00 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 5 °C
- Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 15 °C Bodentemperatur
- Materialverbrauch: Zahnung TKB A1: 220 g/m² Rolle: ca. 120 g/m²
- Ablüftezeit:
  Saugende Untergründe:
  ca. 20-30 Minuten.
  Nicht saugende Untergründe:
  ca. 45 Minuten.
- Einlegezeit: ca. 120 min
- Trocknungszeit: keine

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





# SCHÖNOX® PRO DESIGN

# Verpackung

■ 11,0 kg Kunststoffeimer

#### Lagerung

- SCHÖNOX PRO DESIGN 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<sup>PLUS</sup>: sehr emissionsarm

#### **GISCODE**

D1 - Lösemittelfreie
 Dispersions-Verlegewerkstoffe

#### EPD - Eigendeklaration

- Hiermit bestätigt die Sika Deutschland GmbH, dass das Produkt die Kriterien einer Umwelt-Produktdeklaration nach ISO 14025 und EN 15804 erfüllt
- Deklaration als Download unter www.schoenox.de bei SCHÖNOX PRO DESIGN verfügbar

# Gefahrenklasse

■ entfällt

### Hinweise

- Auftrag mit der Rolle nur zur Verlegung von Designbelägen geeignet. Positivliste beachten!
- Arbeitsgeräte sofort mit entspanntem Wasser reinigen.

- Verunreinigungen auf der Belagsoberfläche sofort abwischen und Restschleier mit geeigneten Reinigungsmitteln (z.B. SCHÖNOX FIX CLEAN) entfernen.
- Die Verlegehinweise der Belagshersteller sind zu beachten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- 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