



SCHÖNOX® DUROCOLL

Sehr emissionsarmer, harter Einseit Dispersionsklebstoff

geeignet zum Verkleben von PVC-Designbelägen sowie Nadelvliesbelägen auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich. Die hart elastische Klebstoffriebe wirkt Dimensionsänderungen des Belages entgegen.

Produkteigenschaften

- EC1: sehr emissionsarm
- für innen
- nur für Nassbettverklebung geeignet
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- geruchsneutral
- sehr ergiebig
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN 12529
- shamponiergeeignet nach RAL 991 A2
- auf Fußbodenheizung geeignet
- hart elastische Klebstoffriebe
- kurze Ablüftezeit
- leicht verstreichbar
- auf allen SCHÖNOX-Spachtelmassen einsetzbar
- sehr hohe Endfestigkeit
- schnelle Klebkraftentwicklung

Anwendungsbereiche

Zum Verkleben von:

- PVC-Designbelägen
- PVC-Bodenbelägen
- Nadelvliesbelägen einschichtig oder mehrschichtig
- textilen Bodenbelägen mit
 - Schaumrücken als Glatt- oder Prägeschaum
 - Latexschaum-, Latexstrich- oder Polyurethanschaumrücken
 - Vliesrücken

auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Dauertrockenheit.
- Frei von haftmindernden Schichten wie Staub, Schmutz, Öl, Fett, Wachs, Pflegemittelresten und losen Teilen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.
- Zur Erzielung einwandfreier fester, ebener Klebeflächen mit angepasster Saugfähigkeit sind die Untergründe vor der Verklebung insbesondere von dampfdichten Belägen mind. 2 mm zu spachteln (siehe Anwendungssystematik SCHÖNOX Bodenspachtelmassen).
- Belagspezifische Untergrundanforderungen sind den technischen Produktinformationen der Belagshersteller zu entnehmen.

Technische Daten

- Basis Kunstharzdispersion mit klebeverstärkenden Zusätzen

- Farbe creme-beige
- Spez. Gewicht (Dichte) 1,35 kg/l
- Lagerungstemperatur nicht unter +5 °C
- Temperaturbeständigkeit bis +50 °C
- Verarbeitungstemperatur nicht unter +15 °C Bodentemperatur
- Materialverbrauch,
 - Zahnung TKB A1 - A2 300 - 350 g/m²
 - Zahnung TKB B1 - B2 400 - 500 g/m²
- Ablüftezeit ca. 5 min
- Einlegezeit ca. 20 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 Zahnung.

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX DUROCOLL ist ein sehr emissionsarmer Dispersionsklebstoff und wird vor Gebrauch aufgerührt.
- Beläge, die mit SCHÖNOX DUROCOLL verklebt werden, müssen klimatisiert, entspannt und planliegend sein.
- Den Klebstoff mit einem Zahnpachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Klebstoffnester sind zu vermeiden. Empfohlene Spachtelzahnungen: TKB A1, A2, B1 und B2
- Die richtige Zahnung wird je nach Belagsart und -rückseite gewählt. Auf ausreichende Benetzung ist zu achten.
- Den Belag blasenfrei mittels z.B. Korkbrett oder Anreiber einlegen und anwalzen. Nach einer Wartezeit den Walzvorgang nochmals wiederholen. Kopfen und Nähte ggf. beschweren.
- Nähte frühestens nach 24 Stunden fräsen, verschweißen und/oder verfugen.
- Einlegephasen:
 - Nassphase: aufgetragener Klebstoff weist noch keinen Fadenzug auf.
- Bei Designbelägen muss die Art und Weise der Verlegung auf die kurze Einlegezeit abgestimmt werden. Der Klebstoff weist keine klebrige Haftphase auf.
- Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.

Verpackung

- 14,0 kg Kunststoffeimer

SCHÖNOX® DUROCOLL

Lagerung

- SCHÖNOX DUROCOLL kühl, trocken und frostfrei lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr.
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen.
- Eventuelle Hautbildung entfernen und nicht unterrühren.

Entsorgung

- Gebinde spachtelrein entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.

EMICODE

- EC1: sehr emissionsarm

GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

Gefahrenklasse

- entfällt

Hinweis

- Werkzeug sofort mit entspanntem Wasser reinigen.
- Frische Klebstoffflecken mit entspanntem Wasser, ange-trocknete mit dem Verdünner SCHÖNOX VU entfernen.
- Die Verlegehinweise der Belagshersteller sind zu beach-ten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- Das Merkblatt des BEB-Bundesverbandes Estrich und Belag e.V vom Februar 2002 über "Beurteilen und Vor-bereiten von Untergründen, Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpflaster und Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen" ist zu beachten.



Ein Unternehmen
der Akzo Nobel



Das SCHÖNOX-Managementsystem ist nach
ISO 9001 und 14001 von der DQS zertifiziert.

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.