



# SCHÖNOX<sup>®</sup> iFLOOR

## Sehr emissionsarmer Rollklebstoff auf Dispersionsbasis

zum Verlegen von geeigneten PVC-Designbelägen in Planken- und Fliesenformaten auf gespachtelten Untergründen im Innenbereich.

### Produkteigenschaften

- EC1: sehr emissionsarm
- sehr lange Einlegezeiten
- sehr ergiebig
- kurze Ablüftezeit
- Keine Klebstoffverquetschung unter Belastung
- im Stehen verarbeitbar
- gute Renovierungsfähigkeit
- für innen
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- geruchsneutral
- sofort belastbar
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN 12 529
- auf Fußbodenheizung geeignet
- auf allen SCHÖNOX-Spachtelmassen einsetzbar

### Anwendungsbereiche

#### SCHÖNOX iFLOOR eignet sich zum Verlegen von:

- PVC-Designbelägen in Planken- und Fliesenformaten (Liste der geprüften und freigegebenen Beläge beachten)
- auf geeigneten gespachtelten Untergründen im Wohn- und Gewerbebereich (innen).

### Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Dauertrockenheit, Ebenheit.
- Frei von haftungsmindernden 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 Oberflächen mit angepasster Saugfähigkeit sind die Untergründe vor der Verlegung mind. 2 mm zu spachteln (siehe Anwendungssystematik SCHÖNOX Bodenspachtelmassen)
- Vor dem Auftrag von SCHÖNOX iFLOOR Untergrund mit SCHÖNOX KH-FIX grundieren.
- Belagspezifische Untergrundanforderungen sind den technischen Produktinformationen der Belagshersteller zu entnehmen.

### Technische Daten

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| ● Basis                  | Kunstharzdispersion mit klebverstärkenden Zusätzen |
| ● Farbe                  | avocadogrün  |
| ● Spez. Gewicht (Dichte) | 1,00 kg/l  |
| ● Lagerungstemperatur    | nicht unter +5°C                                   |

- |                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| ● Verarbeitungstemperatur | nicht unter +15 °C Bodentemperatur |
| ● Materialverbrauch       | ca. 80 g/m <sup>2</sup>            |
| ● Ablüftezeit             | ca. 10-15 min                      |
| ● Einlegezeit             | ca. 120 min                        |
| ● Trocknungszeit          | keine                              |
| ● Endfestigkeit           | nach ca. 72 Stunden                |

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

### Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX iFLOOR ist ein sehr emissionsarmer Rollklebstoff und wird vor Gebrauch aufgerührt.
- Mit SCHÖNOX Spachtelmassen vorbereitete Untergründe sind nach Trocknung mit SCHÖNOX KH-FIX mittels Auftragsgerät SCHÖNOX KH-FIX-ROLL zwecks Staubbindung / Haftverbesserung vorzustreichen. Trockenzeit mind. 10 Minuten, bei Gips-spachtelmassen mind. 30-60 Minuten.
- Beläge, die mit SCHÖNOX iFLOOR verlegt werden, müssen klimatisiert, entspannt und planliegend sein.
- SCHÖNOX iFLOOR mit der SCHÖNOX iFLOOR-ROLL gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Pfützen und/oder Nesterbildung vermeiden.
- Den Belag in das SCHÖNOX iFLOOR Bett einlegen und anreiben. Nach dem Einlegen die Fläche mit einer Walze abrollen.
- Einlegephase:  
- Haftphase: SCHÖNOX i-FLOOR ist angetrocknet und klebrig (Fingerprobe).
- PVC-Designbeläge können im Kontaktklebeverfahren verklebt werden. Hierbei die Belagsrückseite und den Untergrund einstreichen und transparent abtrocknen lassen. Anschließend beide Klebeflächen durch anpressen verbinden.
- Eine direkte Verklebung auf alten Klebstoffresten kann zu Wechselwirkungen und damit zu unangenehmen Geruchsentwicklungen führen.
- Verlegte Flächen sind sofort begeh- und belastbar. Versiegelung der Belagsoberfläche ist direkt nach der Verlegung möglich.
- Der Austausch einzelner Planken und die Neuverlegung mit SCHÖNOX iFLOOR ist in der Regel ohne weitere Untergrundvorbereitung möglich.

### Verpackung

- 10,0 kg eckiger Kunststoffeimer

# SCHÖNOX® iFLOOR

## Lagerung

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

## Entsorgung

- Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen.

## EMICODE

- EC1: sehr emissionsarm

## GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

## Gefahrenklasse

- entfällt

## Hinweis

- Die Liste der geprüften und freigegebenen Beläge ist im Internet bei den Produktinformationen zu SCHÖNOX iFLOOR hinterlegt, kann im Technikcenter in der Rubrik Klebstoffempfehlungen abgerufen werden oder auf Anfrage erhältlich.
- Werkzeug sofort mit entspanntem, kaltem Wasser reinigen.
- Frische Klebstoffflecken mit entspanntem Wasser, ange-trocknete mit dem Reinigungstüchern SCHÖNOX FIX-CLEAN entfernen.
- Die Verlegehinweise der Belagshersteller sind zu beach-ten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverlegung durchzuführen.
- Das Merkblatt des BEB-Bundesverbandes Estrich und Belag e.V vom Okt. 2008 über "Beurteilen und Vorbe-reiten von Untergründen", "Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (La-minat), Parkett und Holzpflaster" und "Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen" ist zu beachten.
- In Nassbereichen oder bei erhöhter Wärmeentwicklung (z.B. Schaufenster, Wintergärten) empfehlen wir die Verlegung mit SCHÖNOX PU 900 durchzuführen.



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.