

# SCHÖNOX<sup>®</sup> KOMFORTUNTERLAGE

Produktdatenblatt **7.90**

## Sehr emissionsarme Komfortunterlage

zur Verbesserung des Trittschallschutzes und zur Erhöhung des Gehkomforts in Neu- und Altbauten im Innenbereich.

### Produkteigenschaften

- EMICODE EC1: sehr emissionsarm
- geruchsneutral
- für den Bodenbereich
- klebstofffreundliche Oberfläche
- einfache und schnelle Verlegung
- bei geringer Beanspruchung lose Verlegung möglich
- wärmedämmend
- dimensionsstabil
- auf Fußbodenheizung geeignet
- stuhlrollengeeignet nach DIN EN 12 529 bei Verklebung zum Untergrund
- reinigungsbeständig
- Verbesserung des Trittschall
- hoher Gehkomfort
- geringes Flächengewicht

### Anwendungsbereiche

**SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE ist eine hochwertige Latexschaum-Unterlage zur Verbesserung des Trittschalls und der Wärmedämmung unter dimensionsstabilen:**

- textilen Bodenbelägen
- PVC- und CV-Bodenbelägen

#### auf:

- alten und neuen Nutzböden wie z.B. PVC-, Linoleum, Parkett, Laminat, Kork, Gummi, Naturstein oder Keramik
- ebenen saugfähigen und nicht saugenden Untergründen im Innenbereich

### Anforderungen an den Untergrund

#### Bei loser Verlegung:

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

#### Bei Verklebung:

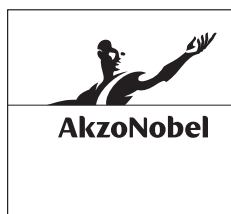
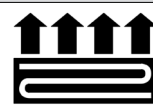
- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen, zu entfernen.
- Alte Beläge müssen fest liegen, sind grundzureinigen, anzuschleifen und ggf. mit einer Weichmachersperre (z.B. SCHÖNOX FS) zu versehen.
- Einwandfreie feste, ebene Klebeflächen mit funktionsgerecht angepasster Saugfähigkeit werden mittels SCHÖNOX-Spachtelmassen erreicht (siehe Anwendungssystematik).
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

### Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE kann lose verlegt werden oder mit einem geeigneten Dispersionsklebstoff auf den Unterboden aufgeklebt werden.
- Auf ausreichende Akklimatisierung der Unterlage sowie der zu verlegenden Beläge achten.
- Bei Stuhlrollenbelastung ist die SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE vollflächig zu verkleben.
- Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten der Oberbeläge kann sich in Kombination mit der SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE verändern. Die Angaben der Belagshersteller sind zu beachten.
- Bei der Verklebung von PVC-Bodenbelägen auf der lose verlegten SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE darf die Raumgröße 70 m<sup>2</sup> nicht überschreiten.
- SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE nur im entspannten Zustand zuschneiden.

### Technische Daten

- Basis: Latexschaum auf Polyestervlies Trägermaterial
- Farbe: hellgrün
- Materialdicke: ca. 4 mm
- Bahnenbreite: 2 m
- Bahnenlänge: 20 m
- Rollengewicht: ca. 72 kg
- Flächengewicht: ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>
- Wärmedurchlasswiderstand: 0,06 m<sup>2</sup> K/W
- Trittschalldämmung gemäß DIN 52 210: 27 db



# SCHÖNOX<sup>®</sup> KOMFORTUNTERLAGE

Produktdatenblatt **7.90**

- SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE mit der Schaumstoffunterseite auf den Untergrund aufbringen.
- Die Unterlage wird Bahn an Bahn, 90 Grad versetzt zur späteren Belagsrichtung, verlegt.
- SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE vollflächig dichtgestoßen auf den Untergrund verkleben und gut anreiben oder anwalzen.
- Empfohlene Klebstoffe: SCHÖNOX EMICLASSIC.
- Zur Verklebung geeigneter Bodenbeläge auf der SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE empfehlen wir SCHÖNOX EMICLASSIC. Auf ausreichende Ablüfzeit achten.
- Bei der Verlegung auf alten Nutzböden wie Fliesen oder Parkett, kann sich nach intensiver Nutzung das Fugenbild abzeichnen.

## Verpackung

- 20 Meter Rolle

## Lagerung

- SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE kühl, trocken und aufrecht lagern.

## Entsorgung

- Verschnittreste sowie der Verbund aus Oberbelag und SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE sind als Baustellenabfall zu entsorgen.

## Hinweis

- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- Bei der Verlegung von Nadelvliesbelägen mit hoher Eigenspannung kann es in der Anfangsphase zu Aufwölbungen an den Kopfenden und im Nahtkantenbereich kommen. Im Zuge der Akklimatisierung der Konstruktion bilden sich diese Erscheinungsbilder nach wenigen Wochen zurück. Aufgrund der Problematik des Schwindens/Quellens von Nadelvliesbelägen in Folge von Luftfeuchtigkeitsveränderungen, können Beulenbildungen und Nahtkanten-

aufstippungen / Schrumpfungen nicht ausgeschlossen werden.

- Beim Entfernen von Nutzbelägen wird die SCHÖNOX KOMFORTUNTERLAGE beschädigt.
- 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.

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

SCHÖNOX GmbH

Postfach 11 40

D-48713 Rosendahl

Tel. (02547) 910-0

Fax (02547) 910-101

E-mail: [info@schoenox.de](mailto:info@schoenox.de)

<http://www.schoenox.de>

 **SCHÖNOX<sup>®</sup>**