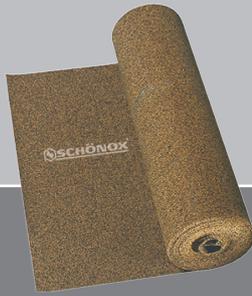


# SCHÖNOX® TS

## Trittschalldämmunterlage

geeignet zur Verbesserung des Trittschallschutzes, der Wärmedämmung und des Wohnkomforts in Neu- und Altbauten im Wand- und Bodenbereich. Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen.



### Produkteigenschaften

- allgemein bauaufsichtlich zugelassen
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-158.10-40
- für Wand und Boden
- SCHÖNOX TS 3 mm unter Parkett (Nut- u. Feder) geeignet
- klebstofffreundliche Oberfläche
- einfache und schnelle Verlegung
- hohe und dauerhafte Rückstellfähigkeit
- Oberbelagsabnutzung wird verringert
- auf Fußbodenheizung geeignet
- stuhlrollengeeignet nach DIN EN 12 529 bei Verklebung zum Untergrund
- auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- verringert das Laufstraßenverhalten bei Teppichboden
- geringe Aufbauhöhe
- wärmedämmend
- hohes Trittschallverbesserungsmaß
- hoher Gehkomfort
- geringes Flächengewicht

### Anwendungsbereiche

**SCHÖNOX TS ist eine spezielle Kork-PU-Granulatmatte zur Verbesserung des Trittschallschutzes und der Wärmedämmung im Wand- und Bodenbereich:**

- unter flexiblen Oberbelägen wie z.B. PVC- und CV-Bodenbelägen und textilen Bodenbelägen
- unter Parkett und Laminat mit Nut und Feder bei schwimmender Verlegung
- unter Parkett mit Nut und Feder bei vollflächiger Verklebung
- besonders geeignet bei Treppen sowie im Fertig- und Holzbau

### Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit

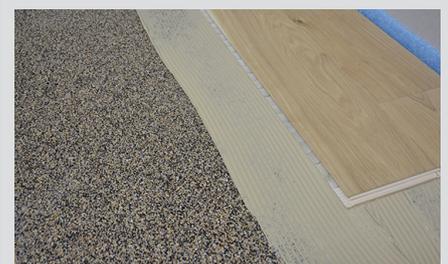
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen, zu entfernen.
- Alte, lose und verbundschwache Spachtelschichten sind mechanisch zu entfernen
- 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

- Auf ausreichende Akklimatisierung der Unterlage sowie der zu verlegenden Beläge achten.
- SCHÖNOX TS nur im entspannten Zustand zuschneiden.
- Die Unterlage wird Bahn an Bahn, 90 Grad versetzt zur späteren Belagsrichtung, verlegt.
- SCHÖNOX TS vollflächig dichtgestoßen auf den Untergrund verkleben und gut anreiben oder anwalzen.
- Empfohlene Klebstoffe: SCHÖNOX EMICLASSIC, SCHÖNOX MULTI FLOOR und SCHÖNOX PARKETT 400.
- Unter geeignetem Nut- und Feder-Parkett (z.B. 2- oder 3-Schicht-Fertigparkett) SCHÖNOX TS mit SCHÖNOX PARKETT 400 (TKB B1) verkleben.
- Nach Verklebung von SCHÖNOX TS Trockenzeit von mind. 24 Stunden beachten.
- Vor der Verlegung von geeigneten PVC-Belägen SCHÖNOX TS mit SCHÖNOX FS abspachteln. Bei zu erwartenden ho-

### Technische Daten

- Basis: spezielle Kork-PU-Granulat-Mischung
- Farbe: braun-schwarz
- Materialdicke: ca. 3 mm
- Bahnenbreite: 1,00 m
- Bahnenlänge: 20 m
- Rollengewicht: ca. 33 kg
- Flächengewicht: - 3 mm ca. 1,65 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140 (ohne Aufbelag): - 3 mm 17 db
- Wärmedurchlasswiderstand nach ISO 8302: - 3 mm 0,04 m<sup>2</sup> K/W
- Temperaturbeständigkeit: - 30 °C bis + 80 °C



# SCHÖNOX® TS

hen Belastungen ist das SCHÖNOX ARMIERUNGSGEWEBE einzulegen.

- Zur Verklebung geeigneter Bodenbeläge auf der SCHÖNOX TS 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

- 3 mm - 20 Meter Rolle

## Lagerung

- SCHÖNOX TS kühl, trocken und aufrecht lagern.

## Entsorgung

- Verschnittreste sowie der Verbund aus Oberbelag und SCHÖNOX TS sind als Gewerbeabfall oder Restmüll zu entsorgen.

## EMICODE

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

## Hinweise

- Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten der Oberbeläge kann sich in Kombination mit SCHÖNOX TS verändern. Die Angaben der Belagshersteller sind zu beachten.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- 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 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)**