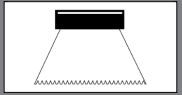
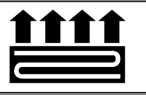
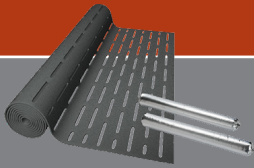


SCHÖNOX® PARKETT HYBRID SYSTEM

Hybridsystem zur Reduzierung des Trittschalls bei gleichzeitig entkoppelnder Wirkung

Innovatives Verlegesystem bestehend aus der trittschallverbessernden Unterlagsbahn SCHÖNOX TS HYBRID und dem elastischen Parkettklebstoff SCHÖNOX iLINE HYBRID. Besonders geeignet zur Verlegung von Parkett auf Trockenestrichen. Optimierter Klebstoffverbrauch und entkoppelnde Wirkung durch die vorgegebene Streifenverklebung.



Produkteigenschaften

SCHÖNOX iLINE HYBRID

- allgemein bauaufsichtlich zugelassen
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-155.10-499
- trittschallmindernd
- keine Grundierung notwendig
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- wasserfrei, keine Holzquellung
- optimaler Riefenstand und Riefenhöhe
- schubelastische Klebstoffriefe
- auf Fußbodenheizung geeignet
- geruchsneutral
- einkomponentig
- gebrauchsfertig
- keine Ablüfzeit
- lange Einlegezeit

SCHÖNOX TS HYBRID

- EMICODE EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm
- hohes Trittschallverbesserungsmaß
- geringe Aufbauhöhe
- hoher Gehkomfort
- geringes Flächengewicht
- baut Spannungen ab, wirkt entkoppelnd
- leicht zu bearbeiten
- einfache und schnelle Verlegung
- planliegend

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX PARKETT HYBRID SYSTEM eignet sich zur Aufnahme von:

- Massivem, quellunempfindlichen Rohparkett (z.B. Eiche, Douglasie, Merbau, Jatoba, Iroko/Kambala, Ulme/Rüster, Wenge)
- Massivdielen
 - Länge: ≤ 2400 mm
 - Breite: ≤ 180 mm
 - Dicke: 15 - 22,5 mm
 - Dicken-/Breitenverhältnis: max. 1 : 8
- Stabparkett, Parkettriemen nach

DIN EN 13 226

- Länge: ≥ 300 mm
- Dicke: ≥ 15
- Dicken-/Breitenverhältnis: max. 1 : 4
- mehrschichtigem Dreischichtparkett nach DIN EN 13 489 auf saugfähigen und nicht saugenden Untergründen im Innenbereich

Untergründe

SCHÖNOX PARKETT HYBRID SYSTEM eignet sich auf:

- Trockenestrichen
- Holzpressspanplatten (P4 - P7)
- OSB-Platten (Klasse 3 - 4) und anderen verlegegeeigneten Untergründen.

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Ebenheit, Formstabilität und Trockenheit
- 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 Klebstoffreste sowie minderfeste Spachtelschichten sind vollständig mechanisch zu entfernen.
- Es gelten die Anforderungen der DIN 18 356 "Parkettarbeiten".
- Für Parkettelemente > 800 mm Länge ist eine Ebenheitstoleranz nach DIN 18 202 von ≤ 2 mm/m erforderlich.
- Einwandfreie feste, ebene Klebeflächen mit funktionsgerecht angepasster Saugfähigkeit werden mittels SCHÖNOX ZM oder SCHÖNOX ZM RAPID erreicht.
- #1# und #2# sind ebenfalls für die Aufnahme von Parkett geeignet. Auf gute Durchtrocknung der Spachtelmasse achten.
- Auf mineralischen Untergründen kann SCHÖNOX VD FIX vor Beginn der Verle-

Technische Daten

SCHÖNOX iLINE HYBRID

- Basis: lösemittelfreies 1-komponentiges Polyurethan
- Farbe: hellbraun
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,29 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 10 °C
- Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 18 °C, nicht über 65 % rel. Luftfeuchte
- Materialverbrauch: ca. 600 - 650 g/m² (460 - 500 ml)
- Ablüfzeit: keine
- Einlegezeit: ca. 60 min
- Trockenzeit/Weiterbearbeitung: nach ca. 24 - 48 Stunden

SCHÖNOX TS HYBRID

- Farbe: grau
- Materialdicke: ca. 3 mm
- Bahnenbreite: 1,50 m
- Flächengewicht: - 3 mm ca. 0,09 kg/m²
- Wärmeleitfähigkeit: 0,042 W/mK
- Wärmedurchlasswiderstand: 0,071 m² K/W

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

SCHÖNOX® PARKETT HYBRID SYSTEM

gung zur Reststaubbinding eingesetzt werden (Trockenzeit ≥ 60 Minuten).

- Schwimmende Spanplatten/OSB-Platten müssen zweilagig, im Versatz miteinander verklebt und verschraubt sein (Mindestschichtdicke 25 mm).
- Trockenestriche müssen eine Schichtdicke von mindestens 20 mm aufweisen.
- Nicht unterkellerte Räume müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein.
- Parkettspezifische Untergrundanforderungen der Parketthersteller beachten.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Verarbeitungsempfehlung

- Parkett, das mit SCHÖNOX PARKETT HYBRID SYSTEM verklebt werden soll, muss klimatisiert sein und eine Holzfeuchte entsprechend dem jahreszeitlichen Klima von im Mittel 20 °C und ca. 50 % rel. Luftfeuchte (Holzfeuchte von Mehrschichtparkett im Mittel 8% \pm 2 % an Einzelstäben) aufweisen.
- Zur Verlegung von Parkett werden optimale raumklimatische Bedingungen - Raumtemperatur > 18 °C, Luftfeuchte < 65 % - vorausgesetzt. Als Grundsatz gilt: raumklimatische Verlegebedingungen = raumklimatische Nutzungsbedingungen. Bei einer Holzfeuchte von i.d.R. 8 % ist eine Raumtemperatur von 22 °C und eine Luftfeuchte von ca. 50 % erforderlich. Dies entspricht den holzphysikalischen Gesetzen und entspricht dem optimalen Klima für Parkettböden.
- Der Untergrund muss vor der Verlegung auf Ebenheit geprüft werden. Ggf. ist dieser mit einer SCHÖNOX Spachtelmasse auszugleichen, damit eine hohlraumfreie Verklebung möglich ist.
- Scheinfugen und Arbeitsfugen sind kraftschlüssig zu verschließen.
- SCHÖNOX TS HYBRID wird parallel zur Parkettverlegerichtung ausgelegt.
- Den Klebstoff mittels Kartuschenpistole (manuell oder akkubetrieben) unter Verwendung der speziellen Dreiecksdüse in alle Aussparungen auftragen.

- Die Düse beim Auftragen in einem Winkel von 90 Grad zum Untergrund führen.
- Das Ausfüllen sämtlicher Aussparungen ist obligatorisch.
- Nur soviel Klebstoff auftragen, wie innerhalb von 60 min. mit Parkett belegt werden kann.
- Das Parkett mit leichter Schiebebewegung unmittelbar in das Klebstoffbett einlegen, fest anklopfen und ggf. beschweren.
- Das Parkett muss satt auf der Unterlage aufliegen.
- Der Wandabstand des zu verlegenden Parketts (je nach Parkettart und Raumgröße) muss mind. 1 bis 2 cm betragen.
- Schleifen und Versiegeln erst nach dem vollkommenen Abbinden des Klebstoffes durchführen.
- Eine direkte Verklebung ohne Absandung ist innerhalb von 7 Tagen (nach Zwischenschliff bis zum Weißbruch) auf den Grundierungen SCHÖNOX HP RAPID, SCHÖNOX EPA möglich.
- Im Zweifel Sonderinformation einholen.

Trittschallverbesserungsmaß

- Trittschallverbesserungsmaß gemäß DIN 52 210: 16 db

Das tatsächliche Trittschallverbesserungsmaß ist von den örtlichen Gegebenheiten (Deckenkonstruktion) abhängig und kann nur nach vorheriger Probeverklebung ermittelt werden.

Verpackung

- 600 ml Schlauchbeutel (20 Stück im Karton) incl. Dreiecksdüse
- 16,70 Meter Rolle (25 m²)

Lagerung

- Haltbarkeitsdauer 12 Monate (im ungeöffneten Gebinde).
- SCHÖNOX PARKETT HYBRID SYSTEM kühl, trocken und frostfrei lagern.

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^{PLUS}: sehr emissionsarm

GISCODE

- RU 0,5 - Polyurethan-Klebstoffe /-Vorstriche, kennzeichnungsfrei, lösemittelfrei

Gefahrenhinweise

- Nur für den professionellen Gebrauch.
- Dieses Produkt enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.
- Das Tragen von geeigneter persönlicher Schutzausrüstung ist in jedem Fall erforderlich. Nähere Angaben entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern, Kapitel 8.
- Schutzhandschuhe z.B. aus Nitril tragen. Empfehlung der Fa. KCL, Deutschland: CAMATRIL 730 Materialstärke 0,4 mm); maximale Tragedauer: 8 Stunden.
- Informationen zum sicheren Umgang mit chemischen Produkten, sowie die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung sind zu beachten. Weitere Hinweise finden Sie im Internet unter www.schoenox.de

EPD – Eigendeklaration

Hiermit bestätigt die Sika Deutschland GmbH, dass das Produkt die Kriterien der Umwelt-Produktdeklaration für Reaktionsharze auf Polyurethan- oder SMP-Basis, gefüllt oder auf wässriger Basis, lösemittelfrei erfüllt.

UMWELT-PRODUKTDEKLARATION

SCHÖNOX® PARKETT HYBRID SYSTEM

nach ISO 14025 und EN 15804

Deklarationsinhaber

FEICA - Association of the European Adhesive and Sealant Industry

Herausgeber

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Programmhalter

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

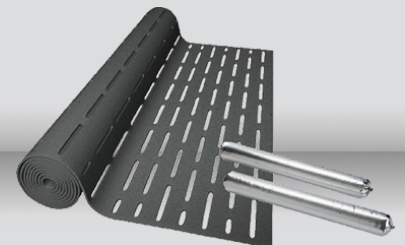
Deklarationsnummer

EPD-FEI-20150250-IBG1-EN

Hinweise

- Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Enthält Dibutylzinndilaurat.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- Darauf achten, dass zwischen den Parkettelementen kein Klebstoff eingeschoben wird. Die einzelnen Elemente vorsichtig in das Klebstoffbett einschieben und flächig andrücken.
- Arbeitsgeräte sofort mit SCHÖNOX FIX CLEAN reinigen. Dabei den Arbeitsschutz beachten.
- Verunreinigungen auf versiegelten Oberflächen sofort abwischen und Restschleier mit einem geeigneten Reinigungsmittel (z.B. SCHÖNOX FIX CLEAN) entfernen.
- Ausgehärtetes Material lässt sich nur noch mechanisch entfernen.
- Die Verlegehinweise der Parkethersteller sind zu beachten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- Die Produktdatenblätter weiterer Systemprodukte sind 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

www.schoenox.de