

# SCHÖNOX® PU 950 PARKETT

Produktdatenblatt **1.97**

## Lösemittefrei, Zweikomponenten-Polyurethan-Klebstoff für Parkett

geeignet zum Verkleben aller gängigen Parkettarten auf verlegegeeigneten Untergründen im Innenbereich. Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen.

### Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup> R: sehr emissionsarm<sup>PLUS</sup>, reguliert
- allgemein bauaufsichtlich zugelassen
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen - Zulassungs-Nr.: Z-155.10-15
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- erfüllt die Anforderungen der DIN EN 14 293
- universell einsetzbar
- in der Regel ohne Grundierung einsetzbar
- leicht verstreichbar
- schwindfrei auch in dickeren Schichten
- wasserfrei, keine Holzquellung
- optimaler Riefenstand
- schubfeste Klebstoffriefe
- hohe Festigkeit
- zweikomponentiges Reaktionsharzsystem
- keine Ablüfzeit
- lange Einlegezeit

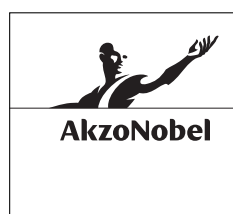
### Anwendungsbereiche

**SCHÖNOX PU 950 PARKETT eignet sich zum**

#### Verkleben von:

- Stabparkett, Parkettriemen, massivem Tafelparkett
- Exoten-Parkett, massivem Bambusparkett
- Mosaikparkett, Hochkant-Lamellenparkett, Lamparkett
- mehrschichtigem Zweischicht- oder Dreischichtparkett
- Massivdielen
- Räumereiche (frei von schädigendem Restammoniak)

auf saugfähigen und nicht saugenden Untergründen im Innenbereich für industriell genutzte Parkettflächen mit Hubwagen / Gabelstaplerverkehr



- Bei geplanter Verlegung von Schichtstoffelementen Sonderinformation einholen.

### Anforderungen an den Untergrund

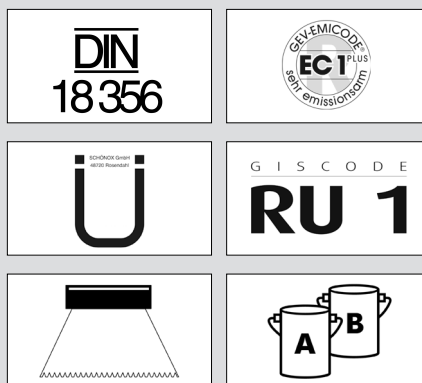
- Ausreichende Festigkeit, Ebenheit, Formstabilität und Trockenheit
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen, zu entfernen.
- Alte Klebstoffreste sowie minderfeste Spachtelschichten sind vollständig mechanisch zu entfernen.
- Bei Verklebung von Parkett mit hochfesten Klebstoffen besondere Anforderungen an den Untergrund beachten: Festigkeitsklasse des Estrichs mind. C35-F5; bzw. Härteklasse IC 10 oder IC 15 (s. auch BEB-Merkblatt Oberflächen- und Haftzugfestigkeiten von Fußböden).
- Es gelten die Anforderungen der DIN 18 356 "Parkettarbeiten" und 18 367 "Holzpflesterarbeiten".
- Neue abgesandete Gussasphaltestriche nach DIN 18 560, Festigkeitsklasse IC 10 oder IC 15, bedürfen keiner Schutzgrundierung vor Direktverklebung.
- Für Massivparkett sind schwimmende Spanplatten/OSB-Platten zweilagig, im Versatz miteinander verklebt und verschraubt, auszuführen (mind. doppelte Parkettstärke).
- Eine Verklebung auf Trockenestrichen ist nicht möglich. Elastische SCHÖNOX Klebstoffsysteme anwenden.
- Bei geplanter Parkettverlegung auf beheizten Estrichen empfehlen wir eine elastische Verklebung mit z.B. SCHÖNOX HARD-ELASTIC.
- Einwandfreie feste, ebene Klebeflächen mit funktionsgerecht angepasster Saugfähigkeit werden mittels

### Technische Daten

- Basis: lösemittelfreies 2-komponentiges Polyurethan
- Farbe: beige
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,50 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 5 °C
- Verarbeitungstemperatur: nicht unter + 18 °C, nicht über 65 % rel. Luftfeuchte
- Materialverbrauch:  
Zahnung TKB B6, B10: ca. 800 g/m<sup>2</sup>  
Zahnung TKB B11, B15: ca. 1000 - 1200 g/m<sup>2</sup>
- Topfzeit: ca. 60 Minuten bei 18 °C
- Ablüfzeit: keine
- Hautbildung: nach ca. 60 min
- Einlegezeit: ca. 80 min
- Abbindezeit: ca. 12 Stunden
- Weiterbearbeitung des Holzes: nach 24 bis 48 Stunden<sup>1</sup>

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

<sup>1</sup>Bei angepasstem Verhältnis der Holzfeuchte zur objektbedingten Luftfeuchte möglich



| [www.schoenox.de](http://www.schoenox.de) |

**SCHÖNOX®**

# SCHÖNOX® PU 950 PARKETT

Produktdatenblatt **1.97**

SCHÖNOX PS FLEX oder SCHÖNOX SP erreicht.

- 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

### Parkettverlegung:

- Die Härterkomponente (B) in den Anrührer zur Harzkomponente (A) hinzufügen. Beide Komponenten mittels Rührmaschine zu einer homogenen Masse verrühren.
- Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
- Parkett, das mit SCHÖNOX PU 950 PARKETT verklebt werden soll, muss klimatisiert sein und eine Holzfeuchte entsprechend dem jahreszeitlichen Klima von im Mittel 20 °C und ca. 50 % rel. Luftfeuchte (in der Regel Holzfeuchte von im Mittel 9% ± 2% an Einzelstäben; Mehrschichtparkett 8% ± 2 %; Holzplaster 8 - 12%) 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. 9 % 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.
- Den Klebstoff mit einem Zahnpachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Zahnpachtel je nach notwendiger Auftragsmenge auswählen.
- Nur soviel Klebstoff auftragen, wie innerhalb von 80 min. mit Parkett belegt werden kann.
- Das Parkett mit leichter Schiebewegung unmittelbar in das Klebstoffbett einlegen, fest anklopfen und ggf. beschweren. Auf eine möglichst vollflä-

chige Benetzung der Parketrückseite achten. Bei unzureichender Benetzung nächstgrößere Zahnung wählen.

- Der Wandabstand des zu verlegenden Parketts muss, je nach Parkett- und Holzart, mindestens der Materialdicke entsprechen.
- Schleifen und Versiegeln erst nach dem vollkommenen Abbinden des Klebstoffes durchführen.
- Eine direkte Verklebung ohne Absandung ist innerhalb von 3 Tagen auf den Epoxidharzgrundierungen SCHÖNOX EG oder SCHÖNOX EPA möglich.

## Verpackung

- 6,0 kg Kunststoffeimer Komponente A (Harz)
- 0,75 kg Kunststoffflasche Komponente B (Härter) innenliegend

## Lagerung

- SCHÖNOX PU 950 PARKETT kühl, trocken und frostfrei lagern. Erwärmung über 50 °C und Abkühlung unter 10 °C vermeiden.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr (im ungeöffneten Gebinde).

## 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 Hausmüll entsorgt werden.

## GISCODE

- RU1 - Polyurethan Verlegewerkstoffe, lösemittelfrei

## Gefahrenklasse

- Komponente B (Härter):  
- Xn Gesundheitsschädlich

## Bestandteile

- Komponente B (Härter) enthält Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und

Homologen. Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten.

## Gefahrenhinweise

- R 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen
- R 36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
- R 40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung
- R 42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
- R 48/20 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.

## Sicherheitshinweise

- S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 23 Dämpfe nicht einatmen.
- S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- S 36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
- S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
- S 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

## Hinweis

- Arbeitsgeräte sofort mit SCHÖNOX FIX CLEAN reinigen.
- 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.
- Stark ölhaltige Holzarten mit SCHÖNOX HARD-ELASTIC oder SCHÖNOX MS-ELASTIC verkleben.
- Die Verlegehinweise der Parketthersteller sind zu beachten. Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- Die Produktdatenblätter weiterer Systemprodukte sind zu beachten.

# SCHÖNOX<sup>®</sup> PU 950 PARKETT

Produktdatenblatt **1.97**

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>**