

Trockenklebstoff Folienträger auf lackiertes Parkett

UZIN SIGAN 3

Trockenklebstoff für Textilbeläge, Teppichfliesen mit Vliesrücken, Kugelgarn, Kugelvlies und Finett 7 auf lackiertes Parkett oder Laminat

HAUPTANWENDUNGSBEREICH:

Textile Beläge*:

- ▶ getuftete Textilbeläge mit allen gängigen Rückenausstattungen (Ausnahme PVC-Rücken)
- ▶ Teppichfliesen mit Vliesrücken
- ▶ Kugelgarn® und Kugelvlies®
- ▶ FINETT 7, FINETT SOLID modular

GEEIGNET AUF / FÜR:

- ▶ Versiegeltes Parkett inkl. Korkparkett (Versiegelung mind. 3 Monate ausgehärtet) mit:
 - wasserbasierter Versiegelung*
 - UV-Versiegelung*
 - säuregehärtetem Siegel*
 - DD-Siegellack*
- ▶ Laminat*
- ▶ Melaminharz-beschichtete Platten, glatt*
- ▶ Warmwasser-Fußbodenheizung
- ▶ Sprühextraktionsreinigung nach RAL 991
- ▶ starke Beanspruchung im Gewerbe- und Industriebereich (z. B. Hubwagen oder Gabelstapler)

Hinweis: Für weitere Kombinationen aus anderen Belagsarten und Untergründen anwendungstechnische Beratung einholen.

* siehe wichtige Hinweise



PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

Patentierter, mikroperforierter Spezial-Folienträger, doppelseitig klebend, für die Verlegung von textilen Bodenbelägen, welche später garantiert rückstandsfrei entfernt werden können. Ohne Flächenbegrenzung für alle Objektgrößen geeignet. Für den Innenbereich.

- ▶ schnelle und einfache Verarbeitung
- ▶ blasenfrei zu verlegen, dank Mikroperforation und Entlüftungskanälen
- ▶ Bodenbelag ist sofort begeh- und belastbar
- ▶ später rückstandsfrei entfernbar



TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart	Karton
Gebindegröße	Inhalt reicht für 20 m ² 18,75 m ² Fläche (75 cm x 25 m) 1,25 m ² Randtape (5 cm x 25 m)
Lagerfähigkeit	mind. 24 Monate
Farbe	Transparent
Offene Zeit	unbegrenzt
Abbindezeit / Aushärtung	keine
Begehbar	sofort nach Verklebung
Mindestverarbeitungstemperatur	15
Belastbar	sofort nach Verklebung
Nähte verschweißen/verfugen	sofort nach Verklebung



für neue textile Beläge

AUF bestehenden Parkett, Laminat

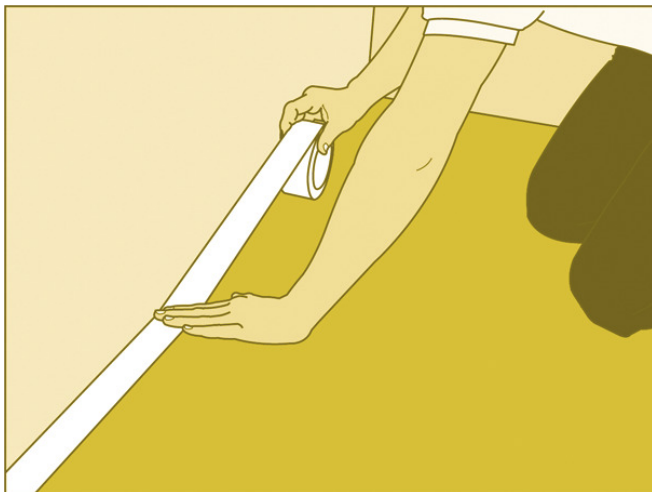
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

- ▶ Der Untergrund muss dauerhaft trocken, hart, fest, tragfähig, plan, fett-, staub- und silikonfrei sein, gemäß den jeweils gültigen nationalen Normen (EN, DIN, VOB, OE, SIA).
- ▶ Bei öligen Rückständen Boden mit mildem, verdünntem Reiniger wischen, danach mit Wasser gut neutralisieren (aufnehmen). Keine Grundreiniger verwenden und nicht anschleifen.
- ▶ Nicht auf neu versiegeltes Parkett verkleben (neue Versiegelung muss mindestens 3 Monate aushärten).
- ▶ Probe-Verklebung: Sigan 3 auf den Untergrund aufbringen und anreiben. Falls sich Blasen bilden oder Sigan 3 vom Untergrund löst, Untergrund erneut entfetten und ggf. anwendungstechnische Beratung einholen.
- ▶ Geeignet sind Textilbeläge sowie ausgewählte Nadelvliesbeläge. Um mögliche Fugenbildungen zu minimieren, Bodenbelag und Sigan 3 ausreichend (48 h) im zu verlegenden Raum nach Herstellerangaben entspannen und akklimatisieren.

VERARBEITUNG:

1) Sigan 3 tape 50 mm verlegen:

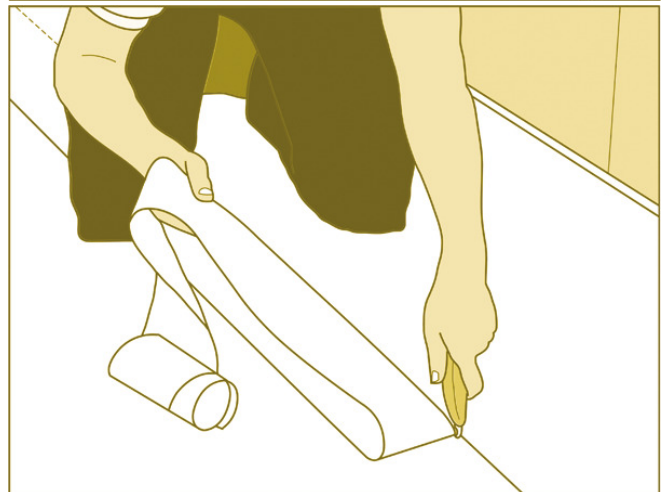
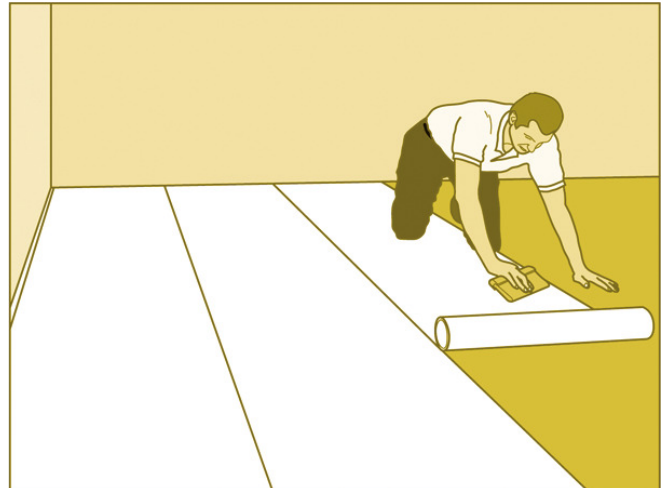
- ▶ Sigan 3 tape entlang von Wänden und Türen anbringen, a) um unebene Wände auszugleichen, b) für erhöhte Klebkraft im Randbereich, c) für die Verklebung an schwer zugänglichen Stellen.
- ▶ Schutzpapier noch nicht abziehen.
- ▶ Sigan 3 tape auf Stoß montieren oder bei Überlappung auf Stoß zurückschneiden.



2) Sigan 3 Rolle 750 mm verlegen:

- ▶ Sigan 3 in Laufrichtung des neuen Bodenbelages – unter leichtem Druck auf die Rolle – bevorzugt überlappend ausrollen, gut anreiben und mit dem Hakenmesser auf Stoß zurückschneiden oder direkt Stoß auf Stoß ausrollen (max. 3 mm Zwischenraum erlaubt, keine Überlappungen). Untergrund nicht verletzen.
- ▶ **Nie die stark klebende Seite (mit Schutzpapier abgedeckt) auf den Unterboden kleben.**
- ▶ Sigan 3 kann auf Sigan 3 tape überlappt werden, muss aber auf Stoß zurückgeschnitten werden.

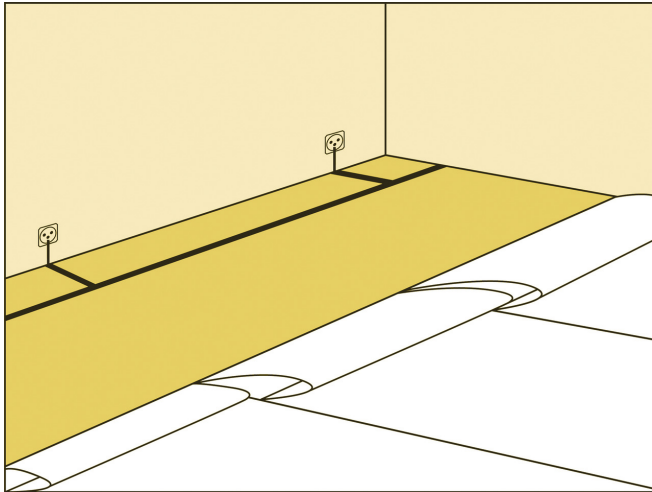
- ▶ Letzte Bahn Sigan 3 von der Wand her anlegen. Die dadurch entstehende Überlappung mit dem Hakenmesser auf Stoß zurückschneiden. Untergrund nicht verletzen.
- ▶ Restrolle Sigan 3 mit Schutzpapier umwickeln (Staub- und Kantenschutz).
- ▶ Nur so viel Sigan 3 ausrollen, wie am selben Tag Bodenbelag verlegt wird.



3) Vorbereitung für horizontal ableitfähige Bodenbeläge:

- ▶ Quer zur Lauf- oder Nahtichtung des neuen Bodenbelages das Sigan 3 Schutzpapier ca. 40 cm zurückziehen. Nicht falten!
- ▶ Mit ca. 10 cm Wandabstand auf die ganze Raumbreite eine Bahn selbstklebendes Kupferband auf das freigelegte Sigan 3 kleben. Die nicht klebende Seite nach oben.
- ▶ Eine Anschlussfahne (ca. 1 m) auf Höhe des Erdpotentialanschlusses an Erdung überlappend auf vor gängiges
- ▶ Kupferband verlegen. Der Anschluss ist von einem Elektro-Fachmann durchzuführen!
- ▶ Schutzpapier zurück auf das Sigan 3 legen und andrücken.
- ▶ Auf der gegenüberliegenden Seite gleich verfahren (2 Anschlüsse pro Raum).

Achtung: Nur Beläge mit horizontal leitfähiger Rückenbeschichtung verwenden. Kupferband kann sich im Bodenbelag durchzeichnen.



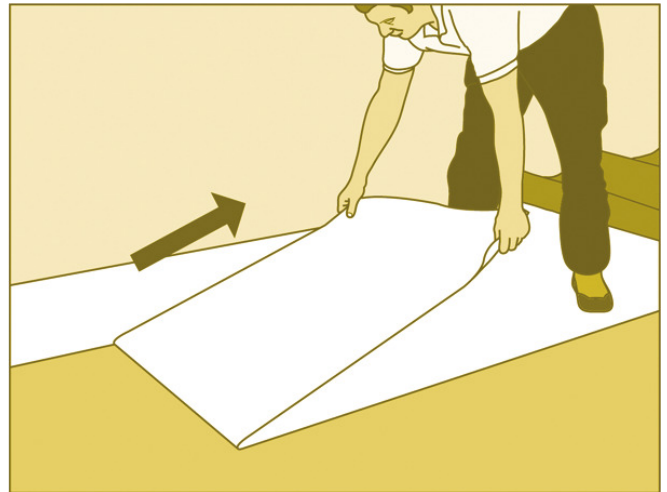
4) Bodenbelag verlegen:

- ▶ Bodenbelag auslegen und grob einpassen.
- ▶ Bodenbelagsbahn in Laufrichtung bis zur Hälfte zurückschlagen.



5)

- ▶ Schutzpapier von Sigan 3 tape abziehen.
- ▶ Schutzpapier von Sigan 3 flach und gerade bis zum zurückgeschlagenen Bodenbelag abziehen.
- ▶ Abgezogenes Schutzpapier bis auf einen Rest von 10 cm abschneiden. Rest unter den zurückgeschlagenen Bodenbelag falten (Lasche bilden).
- ▶ Schutzpapier stapeln und zusammenrollen (minimiert Abfallvolumen).



6) Textile Beläge:

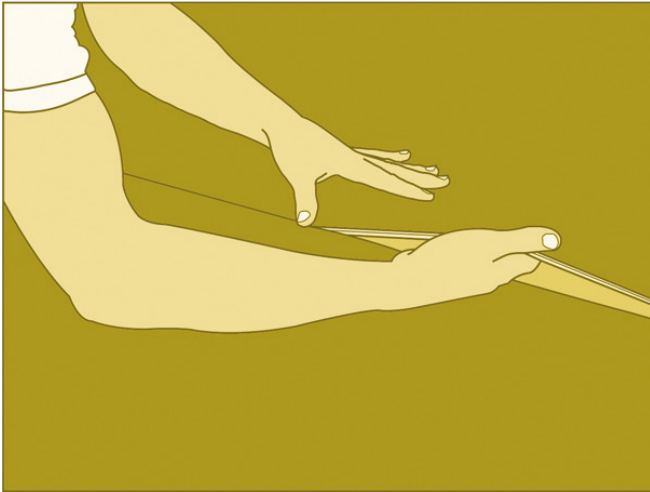
- ▶ Erste Hälfte des textilen Belags spannungs- und wellenfrei einlegen und anreiben.
- ▶ Zweite Hälfte des textilen Belags zurückschlagen und mit Hilfe der Lasche das restliche Schutzpapier abziehen.
- ▶ Textilen Belag einlegen, anreiben / anwalzen und am Rand passend einschneiden.



Textile Beläge mit Naht verlegen:

- ▶ Vor Verlegung Naht nach Herstellerangaben schneiden. Bei Doppelschnitt Stahlschiene unterlegen (Sigan 3 nie durchschneiden).
- ▶ Bodenbelagsnaht darf nicht auf Sigan 3 Stoß liegen.
- ▶ Textile Bahn passgenau an Naht auslegen.
- ▶ Textilen Belag zur Hälfte zurückschlagen.
- ▶ Schutzpapier flach abziehen und Lasche bilden.
- ▶ 1. Bahn einlegen und anreiben, anschließend 2. Bahn nach und nach passgenau an die Naht anlegen und bearbeiten.
- ▶ In Querrichtung gut anreiben / anwalzen.

Achtung: Nie Kniespanner und Nahtklammern einsetzen!



Wassertrick:

Bei Nahtverlegung, zum Zuschneiden und Einschieben des textilen Belages unter Heizkörper, um Säulen usw. wie folgt vorgehen:

- ▶ Schutzpapier von Sigan 3 abziehen.
- ▶ Sigan 3 an gewünschter Stelle mit Schwamm befeuchten. Eine zu große Wassermenge kann ggf. zu Schäden im Untergrund führen. Nur sehr wenig Wasser verwenden.
- ▶ Textilen Belag in gewünschte Position einschieben (Aquaplaning-Effekt).
- ▶ Sobald das Wasser verdunstet ist, erreicht Sigan 3 wieder die volle Klebekraft.
- ▶ Textilen Belag nochmals anreiben.



ERWEITERTE INFORMATIONEN:

Sigan 3: Bodenbeläge rückstandsfrei entfernen – ohne Beschädigung des Untergrundes.

- ▶ Bodenbelag vorgängig mit Hakenmesser in Streifen (ca. 25 – 50 cm) schneiden. Untergrund nicht verletzen!
- ▶ Von einer Ecke her Belag mit Randtape vom Untergrund ablösen.
- ▶ Bodenbelag zusammen mit Sigan 3 im spitzen/flachen Winkel abziehen, fertig!

Auf dem Untergrund verbleiben bei der Verwendung von Sigan 3 keine Klebstoffrückstände! Sigan 3 ist in der Regel nicht mehr vom Bodenbelagsrücken trennbar – kann jedoch problemlos mit dem Belag entsorgt werden.

- ▶ Bei der nächsten Verlegung mit Sigan 3 den Unterboden zuerst absaugen und feucht wischen. Dann mit Sigan 3 den neuen Bodenbelag verlegen.



WICHTIGE HINWEISE:

Lagerung:

Stehend, trocken, kühl und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern. Angebrochene Rollen wieder im Schutzpapier einwickeln.

- ▶ Holzdielen- / Holzböden dürfen nur mit diffusionsoffenen Bodenbelägen belegt werden.

Weitere Untergründe:

- ▶ Spachtelmassen → Sigan 1 mit Planus
- ▶ 2-K PUR-Spachtelmasse → Sigan 1 mit Planus
- ▶ Holzböden (unbehandelt), Spanplatten, Sperrholz- / MDF-Platten → Sigan 1 mit Planus
- ▶ Keramikfliesen, glatt → Sigan 2
- ▶ keramische Beläge / Terrazzo → Sigan 2
- ▶ Elastische Bodenbeläge (PVC, CV, Linoleum) → Sigan 2
- ▶ PVC-beschichtete Korkbeläge → Sigan 2
- ▶ PUR- und Epoxidharzbeschichtung → Sigan 2
- ▶ Polyolefin-Beläge → Sigan 2
- ▶ Textile Bodenbeläge → Sigaway

UZIN gewährt 5 Jahre auf alle in der Verarbeitungsanleitung zu gesicherten Eigenschaften.

Sigan 3 entspricht der VOB Teil C, Pt. 2.7 Klebstoffe: «Sie bilden eine feste und dauerhafte Verbindung und beeinträchtigen weder Bodenbelag noch Untergrund.

- ▶ Berücksichtigen Sie die allgemein anerkannten Regeln des Fachs und der Technik für die Bodenbelag-Verlegung der jeweils gültigen nationalen Normen (EN, DIN, VOB, OE, SIA, Merkblatt TKB-12) In jedem Falle müssen vor der Verarbeitung eigene Klebetests vor Ort durchgeführt werden.

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, wenn:

- ▶ Sigan 3 im Außenbereich, in Operations-Sälen oder im Fahrzeugbau eingesetzt werden.
- ▶ ungewöhnliche Einflüsse insbesondere chemischer oder mechanischer Art auf das Produkt wirken.
- ▶ eine von der Verarbeitungsanleitung abweichende Verarbeitung / Nutzung vorliegt (niemals Sigan 3 auf Treppen und Wänden einsetzen).
- ▶ Fugen und Nahtstellen von elastischen Bodenbelägen in Bahnen und Fliesen (Ausnahme Designbeläge in Planken und Fliesen) nicht thermisch / chemisch verschweißt / verfugt wurden.
- ▶ Verfärbungen auftreten anhand von chemischen Reaktionen zwischen Bodenbelag und Untergrund.
- ▶ sich aufgrund von Maßveränderungen am Bodenbelag Fugen oder Verwölbungen bilden.
- ▶ der Bodenbelag unter Zug oder Spannung verlegt wurde.
- ▶ Feuchtigkeit auf Sigan 3 einwirkt.
- ▶ die Verlegung unter 15 °C (am Boden) durchgeführt wurde.
- ▶ Sigan 3 in Bereichen mit erhöhter thermischer Belastung (z. B. Wintergärten) eingesetzt wird.
- ▶ keine Probeverklebung durchgeführt wurde.

GÜTESIEGEL & UMWELTKENNZEICHEN:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm
- ▶ DE-UZ 113 / Umweltfreundlich, weil emissionsarm

ZUSAMMENSETZUNG:

Acrylat-Copolymere, Netz- und Entschäumungsmittel, Kunststoffolie, Papier.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

Das Produkt macht keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen erforderlich. Aus arbeitshygienischen Gründen empfehlen wir das Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung dieses Produktes zu vermeiden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.uzin.de bzw. +49 731 4097-0

ENTSORGUNG:

Restentleerte Hülsen und Kartonverpackungen sind recyclingfähig. Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.