

Trockenklebstoff Folienträger

UZIN U-FIXX®

Trockenklebstoff für PVC-/CV-Beläge, PVC-Designbeläge, Kautschukbeläge und getuftete Textilbeläge auf glatten Untergründen oder Nutzbelägen

HAUPTANWENDUNGSBEREICH:

- ▶ homogene und heterogene PVC- oder CV-Beläge
- ▶ PVC-Designbeläge bis 1300 mm Länge
- ▶ gewebte Vinyl-Polyester-Beläge
- ▶ homogene Kautschukbeläge bis 3,5 mm
- ▶ getuftete Textilbeläge mit allen gängigen Rückenausstattungen (Ausnahme PVC-Rücken)
- ▶ Teppichfliesen
- ▶ Kugelgarn® und Kugelvlies®

GEEIGNET AUF / FÜR:

Auf bestehenden Nutzbelägen:

- ▶ PVC- oder CV-Beläge
- ▶ PVC-Designbeläge
- ▶ PVC-beschichtete Kork-Beläge
- ▶ Linoleum
- ▶ PUR- und Epoxidharzbeschichtungen
- ▶ Kautschukbeläge
- ▶ PVC-freie Beläge
- ▶ Kunststein, Terrazzo, Keramikfliesen (ohne Höhenversatz)
- ▶ Aluminium und Metall

Auf neuen Untergründen:

- ▶ zementäre Spachtelmassen
- ▶ Calciumsulfat-Spachtelmassen
- ▶ Epoxidharz-Feuchtigkeitssperren
- ▶ 2-K PUR-Spachtelmassen
- ▶ Sperrholz- und MDF-Platten



PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

Doppelseitiger Folienträger mit beidseits unterschiedlichen Klebkräften. Die Unterseite der Folie ist schwächer klebend um eine spätere, einfache Wiederaufnahme zu ermöglichen und die höhere Klebkraft auf der Oberseite bietet eine optimale Verbindung zur Belagsrückseite. UZIN U-Fixx eignet sich idealerweise für die Verlegung von dimensionsstabilen textilen und elastischen Bodenbelägen ohne Flächenbegrenzung und ist reinigungsbeständig sowie sprühextraktionsgeeignet.

- ▶ Einfache Wiederaufnahme
- ▶ Schnelle und einfache Verlegung
- ▶ Bodenbeläge sind sofort begehrbar und belastbar
- ▶ sofort verschweis-/ verfugbar
- ▶ Lösemittelfrei, ohne Konservierungsmittel

TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart	Karton
Gebindegröße	Inhalt reicht für 20 m ² Fläche (75 cm x 25 m) Randtape (5 cm x 25 m)
Lagerfähigkeit	mind. 60 Monate
Farbe	Transparent
Offene Zeit	unbegrenzt
Abbindezeit / Aushärtung	keine
Begehrbar	sofort nach Verklebung
Mindestverarbeitungstemperatur	15 °C am Boden
Belastbar	sofort nach Verklebung
Nähte verschweißen/verfugen	sofort nach Verklebung



für < neue elastische und textile Beläge

AUF > neue Untergründe und bestehende Nutzbeläge

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Vorbereitung auf bestehenden Nutzbelägen:

Der vorhandene Nutzbelag muss fest, fest verbunden, tragfähig, eben, trocken, rissefrei, sauber und frei von Stoffen sein, welche die Haftung beeinträchtigen (z. B. Schmutz, Öl, Fett, Silikon).

Den Untergrund reinigen und anschliessend feucht wischen. Keine Grundreinigung durchführen. Bei öligen Rückständen mit mildem, verdünntem Reiniger entfetten.

Vorbereitung von neuen Untergründen:

Der Untergrund muss fest, tragfähig, eben, trocken, rissefrei, sauber und frei von Stoffen sein, die die Haftung beeinträchtigen (z. B. Schmutz, Öl, Fett). Den gespachtelten Untergrund anschleifen, absaugen und mit UZIN Planus unverdünnt, gleichmäßig und dünn über Kreuz grundieren. Die Oberfläche muss nach dem Austrocknen einen dünnen Film mit einem leichten Glanz aufweisen. UZIN Planus gut durchtrocknen lassen.

Probeverklebung:

Immer eine Probeklebung durchführen. UZIN U-FIXX gut auf dem Untergrund anreiben. Falls sich UZIN U-FIXX vom Untergrund löst, ist die Struktur des Untergrundes zu rau, der Untergrund staubig, der Untergrund restfeucht oder immer noch mit Trennmitteln versehen. Gegenmaßnahmen einleiten und Probeverklebung wiederholen, bis die Haftung einwandfrei ist.

VERARBEITUNG:

UZIN U-FIXX Randtape anbringen:

Randtape entlang von Wänden, Türen und aufgehenden Bauteilen anbringen, um

- Unebenheiten im Wandbereich auszugleichen
- eine erhöhte Klebkraft im Randbereich herzustellen
- die Verklebung an schwer zugänglichen Stellen zu erleichtern

UZIN U-FIXX verlegen:

UZIN U-FIXX in Laufrichtung des neuen Bodenbelages ausrollen, gut anreiben und anschliessend auf Stoss zurückschneiden oder direkt Stoss auf Stoss mit maximal 3 mm Fugenbreite ausrollen. Beim Schneiden den bestehenden Untergrund nicht verletzen. Die letzte Bahn UZIN U-FIXX von der Wand her anlegen. Restrolle UZIN U-FIXX wieder im Originalkarton verpacken.

Hinweis: Niemals die stärker klebende Seite (mit Schutzpapier abgedeckt) auf den Unterboden kleben.

Bei der Verarbeitung nur so viel UZIN U-FIXX verkleben, wie am selben Tag mit dem Bodenbelag verlegt werden kann. UZIN U-FIXX sowie der Bodenbelag müssen vor der Verlegung mindestens 48 Stunden im zu belegenden Raum akklimatisiert werden.

Bahnenbeläge verlegen:

Den Bodenbelag auslegen und grob einpassen. Vor Verlegung die Naht nach Herstellerangaben schneiden. Bei Doppelschnitt Stahllineal unterlegen, damit UZIN U-FIXX nicht durchgeschnitten wird. Die Belagsnaht darf nicht auf der Stosskante von UZIN U-FIXX liegen. Die Bahnen passgenau an die Naht auslegen, danach zur Hälfte zurückschlagen. Anschliessend das Schutzpapier von UZIN U-FIXX flach und gerade bis zum zurückgeschlagenen Bodenbelag abziehen. Das abgezogene Schutzpapier, bis auf einen Rest von 10 cm abschneiden. Den Rest unter den zurückgeschlagenen Bodenbelag falten und hierbei eine Lasche bilden. Zuerst die Hauptbahn einlegen, anschliessend die zweite Bahn nach und nach schräg und passgenau an die Naht anlegen. Verlegten Bodenbelag in Längs- und Querrichtung anreiben/anwalzen. Zum Minimieren vom Abfallvolumen das Schutzpapier aufeinander stapeln und zusammenrollen.

Hinweis Textile Beläge:

Keine Kniespanner oder Nahtklammern verwenden.

Hinweis Elastische Bodenbeläge:

Alle Fugen und Nahtstellen von elastischen Bodenbelägen in Bahnen und Fliesen (Ausnahme Designbeläge) müssen thermisch oder chemisch verschweisst oder verfugt werden. Für die Durchführung der Verschweissung oder Verfugung sind die Angaben des Bodenbelagsherstellers zu beachten. Die Verschweissung oder Verfugung kann sofort nach der Verklebung durchgeführt werden.

Designbeläge und Fliesen verlegen:

Die Startpunkte der ersten Fliesenreihe mit geeignetem Stift auf dem Schutzpapier anzeichnen. Eine Stahlschiene entlang der Startpunkte anlegen und exakt ausrichten. Das Schutzpapier von UZIN U-FIXX flach und gerade bis zur Stahlschiene ablösen. Erst danach das Schutzpapier entlang der gut belasteten Stahlschiene schräg nach oben abreißen. Die so entstandene Gerade dient als Anlegelinie der ersten Fliesenreihe. Die Fliesen/Planken entlang der Anlegelinie zug- und spannungsfrei einlegen und von Hand festdrücken. Danach fortlaufend das Schutzpapier flach und gerade zurückziehen und die weiteren Belagselemente wie beschrieben einlegen. Bei Verlegeunterbruch kann das Schutzpapier als Schutz für UZIN U-FIXX zurückgelegt werden. Verlegten Bodenbelag in Längs- und Querrichtung anreiben/anwalzen. Zum Minimieren vom Abfallvolumen das Schutzpapier aufeinander stapeln und zusammenrollen.

Belagsentfernung:

Schneiden Sie den Bodenbelag zunächst in Streifen, ohne den darunter befindlichen Bodenbelag zu beschädigen. Ziehen Sie den Bodenbelag an einer Ecke beginnend vom Untergrund zusammen mit UZIN U-FIXX in einem flachen Winkel ab - fertig!

Je nach Untergrund können Klebstoffrückstände auf dem Untergrund oder dem sich darunter befindlichen Altbelag zurückbleiben. Der ursprüngliche Zustand kann daher nicht garantiert werden. UZIN U-FIXX kann zusammen mit dem Bodenbelag nach den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgt werden.

WICHTIGE HINWEISE:

- ▶ Stehend, trocken, kühl und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern. Angebrochene Rollen wieder im Schutzpapier einwickeln und im Origiankarton verpacken.
- ▶ Zu Fragen bezüglich einer rückstandsfreien Entfernbarkeit ist eine anwendungstechnische Beratung einzuholen.
- ▶ Geeignet sind PVC- und Kautschuk-Bodenbeläge in Bahnen und Fliesen, die nach den Prüfnormen EN 434 oder EN ISO 23999 geprüfte Maßänderungen von <0,40 % aufweisen; LVT-Bodenbeläge, die nach den Prüfnormen EN 434 oder EN ISO 23999 geprüfte Maßänderungen von <0,25 % aufweisen sowie getuftete textile Bodenbeläge. Es dürfen nur LVT-Bodenbeläge und PVC-Fliesen ohne erkennbare Eigenspannung oder Verwölbung verlegt werden.
- ▶ Elastische Bodenbeläge (mit Ausnahme von LVT Belägen) müssen immer verschweisst/verfugt werden. Bei der Verschweissung/Verfugung sind die Vorgaben der Bodenbelagshersteller zu beachten. Die Verschweissung/Verfugung kann unmittelbar nach der Verklebung erfolgen.
- ▶ Bestehende PUR- oder Epoxidharz-Nutzbeläge müssen glatt und mindestens 3 Monate alt sein.
- ▶ Bestehende Kunststein oder Keramikfliesen müssen glatt und ohne erkennbare Höhenunterschiede sein.

Gewährleistung:

UZIN gewährt 5 Jahre auf alle in der Verarbeitungsanleitung zugesicherten Eigenschaften.

UZIN U-FIXX entspricht der VOB Teil C, Pkt. 2.7 Klebstoffe:

"Sie bilden eine feste und dauerhafte Verbindung und beeinträchtigen weder Bodenbelag noch Untergrund und rufen nach Verarbeitung keine Belästigung durch Geruch hervor».

- ▶ 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).

In jedem Falle müssen vor der Verarbeitung eigene Klebetests vor Ort durchgeführt werden.

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, wenn:

- ▶ UZIN U-FIXX im Aussenbereich, Operations-Sälen oder im Fahrzeugbau eingesetzt wird.
- ▶ ungewöhnliche Einflüsse insbesondere chemischer oder mechanischer Art auf das Produkt wirken.
- ▶ Untergrund-Ausrisse entstehen (ungenügende Untergrundfestigkeit).
- ▶ eine von der Verarbeitungsanleitung abweichende Nutzung / Verarbeitung vorliegt (nie UZIN U-FIXX auf Treppen oder Wänden einsetzen).
- ▶ sich aufgrund von Massveränderungen am Bodenbelag Fugen oder Verwölbungen bilden.
- ▶ Fugen und Nahtstellen von elastischen Bodenbelägen (Ausnahme Designbeläge) nicht thermisch/chemisch verschweisst/verfugt wurden.
- ▶ Verfärbungen auftreten anhand von chemischen Reaktionen zwischen Bodenbelag und Untergrund.
- ▶ der Bodenbelag unter Zug oder Spannung verlegt wurde.
- ▶ Feuchtigkeit auf UZIN U-FIXX einwirkt.
- ▶ die Verlegung unter 15 °C (am Boden!) durchgeführt wurde.

- ▶ UZIN U-FIXX in Bereichen mit erhöhter thermischer Belastung (z.B. Wintergärten) eingesetzt wird.
- ▶ keine Probe-Verklebung durchgeführt wurde.

GÜTESIEGEL & UMWELTKENNZEICHEN:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm
- ▶ Herstellerspezifische EPD
- ▶ Geeignet für nachhaltige Gebäudezertifizierungen nach: DGNB, QNG, BNB, BREEAM, LEED

ZUSAMMENSETZUNG:

Acrylat-Copolymere, Netz- und Entschäumungsmittel, Spezialfolie, 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.