Produktdatenblatt

Filmbildender System-Vorstrich

UZIN PLANUS

Vorstrich für die rückstandsfreie Wiederentfernbarkeit von UZIN Sigan oder UZIN Elements auf Spachtelmassen, Spanplatten und Metall

HAUPTANWENDUNGSBEREICH:

- für UZIN Sigan
- für UZIN Elements

GEEIGNET AUF / FÜR:

- Zementspachtelmassen
- Gipsspachtelmassen
- 2-K PUR-Spachtelmassen (z. B. UZIN KR 410)
- Epoxidharz Dampfbremsen
- MDF-Platten
- Aluminium und Metall
- Warmwasser-Fußbodenheizung
- starke Beanspruchung im Gewerbe- und Industriebereich

PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

Sehr emissionsarmer Dispersionsvorstrich für Spachtelmassen-, Spanplatten-, Metalloberflächen, zur Verklebung von geeigneten Bodenbelägen mit Sigan 1 oder Sigan Elements Plus. Gebrauchsfertig eingestellt, für leichte Verarbeitbarkeit. Bindet Oberflächenstaub. Stellt einen gleichmäßigen Film für einen sicheren Haftverbund und einer späteren rückstandsfreien Entfernbarkeit von Sigan 1 oder Sigan Elements Plus her.

- garantiert die sichere Verklebung mit Sigan 1 oder Sigan Elements Plus
- garantiert rückstandsfreies Entfernen Bodenbelägen, die mit Sigan 1 oder Sigan Elements Plus verlegt wurden

TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart	Kunststoff-Kanister
Gebindegröße	5 kg
Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate
Farbe nass	weiss / milchig
Farbe trocken	transparent
Verbrauch	70 - 100 g/m²
Trocknungszeit	2 Stunden*
Mindestverarbeitungstemperatur	16 °C am Boden

* Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit

für UZIN Sigan und UZIN Elements
AUF neue Untergründe

Uzin Utz Schweiz AG | Ennetbürgerstrasse 47 | 6374 Buochs | Schweiz | T +41 41 624 48 88 | F +41 41 624 48 89 | ch@uzin-utz.com | www.uzin.com

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

- Der Untergrund muss fest, eben, trocken, rissefrei, sauber und frei von Stoffen sein, welche die Anaftung beeinträchtigen.
- Untergrund entsprechend geltender Normen und Merkblätter prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden.
- Aluminium und nicht rostende Metalle gründlich reinigen und entfetten, ggf. mattieren.
- Produktdatenblätter der mit verwendeten Produkte sowie der Bodenbeläge beachten.

VERARBEITUNG:

1. Gebinde vor Gebrauch auf Raumtemperatur kommen lassen und gut aufschütteln, anschließend Inhalt unverdünnt in ein sauberes Gefäß gießen.
2. Gebrauchsfertiger Spezial-Vorstrich mit einer feinporigen UZIN-Schaumstoffwalze unverdünnt, gleichmäßig und dünn auftragen und über Kreuz ausstreichen. Pfützen- / Tropfenbildung und Riefen vermeiden. Bei Holzwerkstoffen mit einer Nylon-Plüschwalze zweifach auftragen. Die Oberfläche muss nach dem Austrocknen einen dünnen Film aufweisen (leichter Glanz).
3. Rolle und frische Verunreinigungen sofort mit Wasser reinigen.
4. Trocknungszeit je nach klimatischen Bedingungen und Untergrund ca. 2 – 24 h (bei 23 ºC und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit). Bei Gips-Spachtelmassen kann die Trocknung bis zu 4 Stunden dauern. Planus muss vor dem Aufbringen von Sigan 1 oder Sigan Elements Plus absolut durchgetrocknet sein!

WICHTIGE HINWEISE:

Originalgebinde vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei mäßig kühler Lagerung mind. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen. Auf geschützter Schnittflache trocken, kühl und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern.

- Kann später ohne Anschleifen erneut mit Planus überstrichen werden.
- Kann bei späterer Renovierung mit Dispersionskleber ohne Anschleifen überdeckt werden. (Bei Parkett-Verklebung Planus abschleifen).
- Berücksichtigen Sie die allgemein anerkannten Regeln des Fachs und der Technik für die Bodenbelags-Verlegung der jeweils gültigen nationalen Normen (z. B. EN, DIN, VOB, OE, SIA)
- Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter:
  - DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten”
  - TKB-Merkblatt „Trockenklebstoffe” sowie „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen”
  - BEB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen”

Gewährleistung:

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

Planus entspricht der VOB Teil C, Pt. 2.7 Klebstoffe: «Sie bilden eine feste und dauerhafte Verbindung und beeinträchtigen weder Bodenbelag noch Untergrund und rufen nach Verarbeitung keine Belästigung hervor».

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, wenn:

- Planus im Außenbereich 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.
- Verfärbungen auftreten anhand von chemischen Reaktionen zwischen Bodenbelag und Untergrund.
- Feuchtigkeit auf Planus einwirkt.
- die Verarbeitung unter 16 °C (am Boden!) durchgeführt wurde.
- Planus in Bereichen mit erhöhter thermischer Belastung (z.B. Wintergärten) eingesetzt wird.

GÜTESIEGEL & UMWELTKENNZEICHEN:

- Lösemittelfrei
- EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm
- Blauer Engel nach DE-UZ 113 / Umweltfreundlich, weil emissionsarm
- European Model EPD
- Geeignet für nachhaltige Gebäudezertifizierungen nach: DGNB, QNG, BNB, BREEAM, LEED

ZUSAMMENSETZUNG:

Polymerdispersionen, Konservierungsmittel, Additive und Wasser.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

GISCODE D1 – lösemittelfrei nach TRGS 610. Die Verwendung einer Hautschutzcreme wird grundsätzlich empfohlen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung /Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Grundvoraussetzungen für bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagsarbeiten sind normgerechte Verlegebedingungen und gut durchgetrocknete Untergründe, Grundierungen und Spachtelmassen. Produkt enthält Isothiazolinone, Bronopol. Informationen für Allergiker unter +49 731 4097-0.

ENTSORGUNG:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekratzte bzw. tropffreie

Dieses Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch durch fachkundige gewerbliche Anwender bestimmt. Eine Abgabe an Verbraucher darf nicht erfolgen. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität Ihrer Arbeit hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter www.uzin.com | 09.2026

Gebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.

Dieses Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch durch fachkundige gewerbliche Anwender bestimmt. Eine Abgabe an Verbraucher darf nicht erfolgen. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität Ihrer Arbeit hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter www.uzin.com | 09.2026