

Technische Unterlage

SEAL-IT® 732 TIXBOND-PU D4

Produkt

Seal-it® 732 Tixbond-PU D4 ist ein schnellhärtender, professioneller Polyurethan-Klebstoff mit pastöser (thixotroper) Konsistenz. Er wurde speziell für die Verklebung von Holzelementen mit verschiedenen Untergründen im Innen- und Außenbereich entwickelt. Der Klebstoff besitzt ein Füllvermögen, d. h. er schäumt während der Aushärtung je nach Feuchtigkeitsgehalt des Untergrunds leicht auf.

Anwendungen

- Zum Verkleben aller Holzverbindungen wie Fensterrahmen, Fußleisten, Plattenmaterialien und Dielen.
- Oberflächenverklebung, Dübel, Holzverbindungen, Zapfenverbindungen, Schwalbenschwanzverbindungen.
- Zum Verkleben von Holz mit Metall, Stein, Beton, Kunststoff und Dämmstoffen (PU-Schaum/PS-Schaum), Steinwolle, Glaswolle.
- Geeignet für Anwendungen im Innen- und Außenbereich, wie z. B. Fingerzinkenverbindungen im Außenbereich.
- Hervorragend geeignet für Schiffs- und Innenausbauten.

Eigenschaften

- Sehr schnell aushärtend.
- Geringe Füllkraft, leicht sprudelnd.
- Geruchsarm und lösemittelfrei.
- Thixotrop; gute Haftung, tropffrei.
- Schleif- und lackierbar.
- Vielseitig einsetzbar für den Innen- und Außenbereich.
- Wasserdicht gemäß NEN-EN 204 D4.
- Dauerhaft witterungs-, wasser- und feuchtigkeitsbeständig.



Standard-Sortiment

Farbe	12 x 310ml Kartusche
Transparente-creme	SI-732-0000-310

Andere Verpackungsoptionen sind auf Anfrage erhältlich.

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	STANDARD	SPEZIFIKATION
Basis		Polyurethan, 1-Komponente
Hautbildungszeit	+23°C/50%RV	± 7 minuten
Dichte		1,13 g/ml
Scherfestigkeit	ISO 4587	± 12 N/mm²
Temperaturbeständigkeit nach vollständiger Aushärtung		-30°C tot +80°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C tot +40°C

Connect Products B.V.
Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



Technische Unterlage

SEAL-IT® 732 TIXBOND-PU D4

Haltbarkeit

Kühl und trocken lagern, zwischen +5 °C und +25 °C. Die Haltbarkeit in ungeöffneter Originalverpackung beträgt bis zu 12 Monate ab Produktionsdatum.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund) zwischen min. +5 °C und max. +40 °C.
- Holzfeuchte muss zwischen 10 % und 18 % (max. 25 %) liegen.
- Auf geeigneten, tragfähigen, sauberen und fettfreien Untergründen.
- Lose Partikel mit einer geeigneten Bürste vom Untergrund entfernen.
- Untergrund gründlich mit Seal-it® 510 CLEANER entfetten.
- Vorher immer die Haftung der Untergründe prüfen.
- Für eine optimale Haftung muss einer der Untergründe porös sein.
- Klebstoff aus der Tube in Rillen, Streifen oder Punkten auf einen der Untergründe auftragen. Bei Bedarf mit einem 1 mm feinzahnigen Klebstoffspachtel weiter verteilen.
- Die zu verklebenden Untergründe innerhalb der vorgegebenen Zeit zusammenfügen und ein Verrutschen verhindern.
- Die Verbindungen fachgerecht herstellen, um eine optimale Verklebung zu gewährleisten.



Einschränkungen und Empfehlungen

Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, Weichkunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe. Bei UV-Lichteinwirkung kann es zu einer Vergilbung des Klebstoffs kommen.

Reinigung

Frisches, nicht ausgehärtetes und/oder überschüssiges Material von Oberflächen und Werkzeugen mit SEAL-IT® 510 CLEANER entfernen. Hände und Haut mit SEAL-IT® 515 ULTRA WIPES reinigen. Ausgehärtetes Material lässt sich nur mechanisch mit den entsprechenden Werkzeugen entfernen.

Gesundheit und sicherheit

Längeren Hautkontakt vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. SEAL-IT® 732 TIXBOND-PU D4 in einem geschlossenen Behälter an einem sicheren Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. In gut belüfteten Bereichen verwenden, nicht rauchen und von offenen Flammen fernhalten (leicht entzündlich). Schutzbrille, geeignete Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Ein Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Garantie und Haftung

Connect Products B.V. garantiert, dass sein Produkt innerhalb der Haltbarkeitsdauer den Spezifikationen entspricht. Die Haftung geht niemals über das hinaus, was in unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen festgelegt ist. In keinem Fall haftet der Verkäufer für Folgeschäden. Die bereitgestellten Informationen sind das Ergebnis unserer Tests und Erfahrungen und sind allgemeiner Natur. Eine Haftung wird jedoch nicht übernommen. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die Anwendung geeignet ist.

Connect Products B.V.
Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



Technische Unterlage

SEAL-IT® 732 TIXBOND-PU D4

Haftungsausschluss

Alle Informationen in unseren Publikationen, sowohl gedruckt als auch digital, sind ausschließliches (geistiges) Eigentum von Connect Products B.V. und basieren auf unserem aktuellen Wissen und unserer Erfahrung. Das Kopieren, Zeigen an Dritte oder auf andere Weise vervielfältigen, Veröffentlichen und/oder Verwenden dieses Dokuments, einschließlich der darin enthaltenen Erkenntnisse, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Connect Products B.V. gestattet. Die technischen Daten sind indikativ und nicht erschöpfend. Connect Products B.V. übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die sich aus Fehlern, Auslassungen oder Ungenauigkeiten in diesem Dokument ergeben, einschließlich solcher, die sich aus technologischen Veränderungen oder Recherchen zwischen der Veröffentlichung und dem Erhalt des Produkts ergeben. Connect Products behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Connect Products B.V. haftet nicht für (direkte oder indirekte) Schäden, die sich aus der Verwendung des in diesem Dokument gezeigten Produkts ergeben. Benutzer sollten alle relevanten Informationen über unsere Produkte konsultieren und verstehen, bevor sie das Produkt anwenden und verwenden. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, geeignete Tests durchzuführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Connect Products B.V. hat keinen Einfluss auf die Art der Anwendung des Produkts und die Bedingungen während der Lagerung und des Transports und übernimmt daher keine Haftung für Schäden. Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren Allgemeinen Lieferbedingungen, wie sie bei der Handelskammer hinterlegt sind.



Connect Products B.V.
Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl

