

BIJLARD CONTACT TIX®



PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochwertiger, universeller, thixotroper Kontaktkleber tix auf Basis von Neoprengummi, frei von aromatischen Verbindungen.

- Streichfähig wie Butter
- Tropft nicht
- Zieht keine Fäden
- Sofort fest
- Universell
- Feuchtigkeitsbeständig
- Wärmebeständig bis +70 °C
- Frei von aromatischen Verbindungen

ANWENDUNGSGEBIETE

Durch seine thixotropen Eigenschaften, wodurch der Leim nicht tropft, eignet sich Bijlard Contact Tix sehr gut für vertikale Anwendungen. Außerdem zieht der Leim keine Fäden und ist streichfähig wie Butter. Eine Grundierung von porösen Materialien ist nicht erforderlich.

Geeignet für:

1. die Verleimung von Hartkunststoffplatten (HPL; wie Formica, Duropol), Furnier, Hartfaserplatten und Triplex, untereinander und mit Untergründen aus Holz, Multiplex, Spanplatten und mittelschweren Spanplatten,.
2. die Verleimung von Leder, Gummi und flexiblen Schaummaterialien untereinander und mit Holz, Beton, Stein und Metall.
3. Das Leimen von Teppichen auf Treppen, Treppennasen und Plastikrändern. Vor allem geeignet für die Verleimung von Materialien, die sofort fest sitzen müssen und bei denen der Einsatz von Klemmen oder einer Presse nicht möglich ist, wie beispielsweise bei Materialien unter Spannung oder gebogenen Werkstücken, oder bei Gegenständen, die sofort belastet und verarbeitet werden können müssen (z. B. Produktionsarbeit). Nicht geeignet für Polystyrolschaum. Für Verbindungen, die Spannung und Temperaturen über +70 °C ausgesetzt sind, empfehlen wir Bijlard Sprühleim zu verwenden.

VERARBEITUNG

Vorbereitung des Untergrunds: Die zu leimenden Teile müssen sauber, trocken und staub- und fettfrei sein. Die Teile müssen gut passen. Metalle entfetten und entrostet.

Vorbereitung des Leims: Der Leim darf keinesfalls verdünnt oder durchgerührt werden.

Werkzeug: Benutzen Sie einen Leimkamm oder einen feingezahnten Spatel. Benutzen Sie eine Andruckwalze oder Presse, um die Verbindung anzudrücken. Die Werkzeuge direkt nach Gebrauch gut mit Bijlard Verdunner oder ‚Bijlard Citronel‘ reinigen.

Anbringungsmethode: Den Leim gleichmäßig auf beide Teile auftragen.

Verarbeitungsbedingungen: Nicht Verarbeiten bei Temperaturen unter +10 °C. Da eine Verleimung durch Kondenswasserbildung fehlschlagen kann, müssen Sie dafür sorgen, dass alle Materialien und der Arbeitsraum eine

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

gleichwertige Temperatur haben. Setzen Sie die mit Bijlard Contact Tix eingeschmierten Materialien während der Trocknungszeit niemals Zugluft aus und stellen Sie sie nie in einen Raum, in dem sich Wasserdampf oder Staub befindet.

Offene Verarbeitungszeit: 10 - 25 Minuten.

Verbrauch: 2 - 2,5 m²/L, zweiseitig angebracht, abhängig von der Art der Materialien.

Gebrauchsanleitung: Beide Teile gleichmäßig einstreichen und 10 - 25 Minuten trocken lassen, bevor die Teile befestigt

werden. Wenn die Leimschicht noch leicht klebt und keine Fäden mehr zieht, wenn man mit dem Finger darauf drückt, die Materialien direkt an der richtigen Stelle anbringen.

Vorsicht: Nach dem Befestigen ist eine Korrektur nicht mehr möglich! Materialien können untereinander gut positioniert

werden, indem zwischen die Materialien eine ausreichende Anzahl dünne Latten platziert werden. Die Latten anschließend

von der Mitte entfernen und die Materialien von der Mitte zu den Enden festreiben. Verhindern Sie den Einschluss von Luftblasen! Nach Befestigung der Materialien so fest wie möglich mit einer Andruckwalze andrücken. Nur mit den Händen anzudrücken ist keinesfalls ausreichend. Kurz pressen mit Hilfe einer Presse ist ebenfalls möglich, wenn der Pressdruck gleichmäßig über die gesamte Oberfläche verteilt und hoch genug ist (Pressen mit Klemmen, bei denen nur Druck auf die

Ränder ausgeübt wird, ist keinesfalls ausreichend).

Pressdruck: 0,5 - 5 kg/cm².

Presszeit (20 °C): kurz, Pressdruck ist wichtiger als Presszeit.

EIGENSCHAFTEN

Feuchtigkeitsbeständigkeit: gut.

Temperaturbeständigkeit: -15 °C bis +70 °C.

Verdünnbarkeit: darf keinesfalls verdünnt werden.

Frostbeständigkeit: gut.

Chemikalienbeständigkeit: öl-, basen- und säurebeständig.

TECHNISCHE DATEN

Leimtyp : Kontaktkleber tix

Basisgrundstoff : Polychloropren-Gummi

Farbe : gelb

Feststoffgehalt : ca. 23 %

Dichte : 840 kg/m³

Viskosität : pastös

Entflammungspunkt : K1, (<21 °C).

LAGERSTABILITÄT

Bijlard Contact Tix darf bis höchstens 12 Monate nach Herstellungsdatum verarbeitet werden, wenn er in einer gut

verschlossenen Verpackung an einem kühlen und vorzugsweise frostfreien Platz aufbewahrt wird. Wenn der Leim durch Frost leicht gefroren ist, kann die normale Dicke wiederhergestellt werden, indem der Leim einige Stunden

lang bei ca. +20 °C erwärmt wird. Immer in der Reihenfolge des Empfangs verarbeiten (FIFO).

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

LEIMFLECKEN

Leimflecken können entfernt werden mit BIJLARD VERDUNNER oder ,BIJLARD CITRONEL

VERPACKUNG

5 L.

BIJLARD INTERNATIONAL, Platinastraat 141, 2718 SR Zoetermeer, The Netherlands
tel.: 079 – 3437538 e-mail: bijlard@wxs.nl, internet: www.bijlard.com.

Unsere Verarbeitungsempfehlungen basieren sich auf ausführliche Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Vielfalt von Materialien und Umständen, unter denen geleimt wird, können wir keine Haftung für die erhaltenen Resultate übernehmen und/oder für jeglichen Schaden, der als Folge des Gebrauchs des Produkts entsteht. Wir unterstützen Sie allerdings jederzeit gern mit Beratung.