

Bijlard SPRUHKLEBER® TRANSPARENT



PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochwertiger, universeller, sprühbarer Kontaktleim auf Basis von Neoprengummi, frei von aromatischen Verbindungen.

Zertifiziert nach: IMO Res.MSC.61(76)-(FTP Code), Annex 1 Part 5 and Annex 2, IMO MSC/Circ.1120
IMO Res. MSC.307 (88)-(2010 FTP code) Section.

- Sofort fest;
- Universell;
- Gut sprühbar;
- Wasserfest;
- Feuchtigkeitsbeständig;
- Wärmebeständig bis +180° C;
- Frei von aromatischen Verbindungen.

ANWENDUNGSGEBIETE

1. Geeignet für die Verleimung von Hartkunststoffplatten (HPL; wie Formica, Duopal), Furnier, Hartfaserplatten und Triplex, untereinander und mit Untergründen aus Holz, Multiplex, Spanplatten und MDF.
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, PE und PP.

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: Luft vernebelnder Sprühapparat. Einstellung des Apparats: Luftdruck 4 - 6 bar; Materialdruck ca. 4 bar, Nadelöffnung oberer Becher ca. 2,5 mm, Pumpe ca. 1,4 - 1,5 mm. Warm Sprühen vermindert die Viskosität, wodurch der Ertrag größer wird. Abstand vom Sprühkopf zum Material ca. 25 cm. 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 (kreuzweise). Die Ränder der behandelten Oberfläche müssen mit einer zusätzlichen Leimschicht versehen werden, um eine 100%-ige Deckung zu erhalten.

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

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

Offene Verarbeitungszeit: 10 - 25 Minuten.

Verbrauch: 3-4 m²/L, zweiseitig angebracht, abhängig von der Art der Materialien.

Gebrauchsanleitung: Beide Teile gleichmäßig einschmieren und 10 - 25 Minuten trocken lassen, bevor die Teile zusammengefügt 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 kein Verschieben 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 +180° C.
Verdünnbarkeit	: darf keinesfalls verdünnt werden.
Frostbeständigkeit	: gut. 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.
Chemikalienbeständigkeit	: öl-, basen- und säurebeständig.

TECHNISCHE DATEN

Leimtyp	: Kontaktleim.
Basisgrundstoff	: Polychloropren-Gummi.
Farbe	: Transparent und Rot.
Feststoffgehalt	: ca. 18 %.
Dichte	: 800 kg/m ³ .
Viskosität	: ca. 0,2 Pa.s bei +20° C.
Entflammungspunkt	: K1, (<21° C).

LAGERSTABILITÄT

BIJLARD SPUITLIJM 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).

REINIGUNG

BIJLARD VERDUNNER oder BIJLARD CITRONEL.

VERPACKUNG

1 Ltr, 10 Ltr, 25 Ltr, 200 Ltr, 1000 Ltr.

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.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES