BISON TIX / CONTACT TIX

AROMATENFREIER, UNIVERSELLER, THIXOTROPER KONTAKTKLEBSTOFF



PRODUKTBESCHREIBUNG

Aromatenfreier, universeller, thixotroper Kontaktklebstoff auf Basis von Polychloropren-Kautschuk.

ANWENDUNGSBEREICH

Zur flächigen Verklebung von vielen Materialien und für Verbindungen, die sofort belastet und/oder weiterverarbeitet werden sollen. Die miteinander zu verbindenden Materialien müssen passgenau sein. Gut geeignet für die Verklebung von Metall und harten synthetischen Paneelplatten (HPL, Formica, Duropal, Resopal), Furnier, Hartfaserplatten und Sperrholz mit Holz, Multiplex-Sperrholz, Spanplatten oder MDF. Auch geeignet zum Verkleben von flexiblen Isolations- und Schaumstoffen, Kork, Leder und Gummi.
Nicht geeignet für PE, PP, PTFE und expandiertes Polystyrol (Styropor®).

EIGENSCHAFTEN

- Klebt sofort (Kontaktklebung)
- Hitzebeständig bis zu 70°C
- Tropft nicht; zieht keine Fäden
- Gut verarbeitbar
- Aromatenfrei
- Thixotrop
- Feuchtigkeitsbeständig
- Frostbeständig

VORBEREITUNG

Verarbeitungsbedingungen: Nur bei Temperaturen zwischen +15 °C und +25 °C und bei einer maximalen relativen Feuchtigkeit von 65 % verarbeiten. Um die Blasenbildung durch Kondensation zu vermeiden, sollte die Temperatur des Klebstoffes und der zu klebenden Materialien der Umgebungstemperatur entsprechen. Diese sollte idealerweise zwischen +18°C und +20 °C liegen. Oberflächen mit aufgetragenem Klebstoff niemals Zugluft aussetzen.
Anforderungen an die Oberflächen: Die Oberflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein und eine gute Passgenauigkeit besitzen.
Vorbereitung der Oberflächen: Die zu verklebenden Oberflächen mit Griffon Cleaner säubern und entfetten. Eine Vorbehandlung poröser Stoffe ist i.d.R. nicht notwendig.
Hilfsmittel: Zahnspatel (1 mm), Gummihammer, Andruckrolle oder Presse.

VERARBEITUNG

Verbrauch: 2,0 - 2,5 m²/Liter bei beidseitigem Auftrag (Kann je nach Oberflächenbeschaffenheit etwas variieren.).
Gebrauchsanleitung:
Den Klebstoff mit dem Zahnspatel (1 mm) dünn und gleichmäßig auf beide Oberflächen auftragen und 10 bis 25 Minuten antrocknen lassen. Sobald der Klebstoff keine Fäden mehr zieht Teile fügen. Eine Anpassung ist dann nicht mehr möglich. Für die Festigkeit der Klebung ist die Stärke des Pressdrucks entscheidend, nicht die Dauer. Für optimale Ergebnisse den Pressdruck mit Hilfe eines Gummihammers bzw. einer Andrückwalze maximieren; je höher der Druck, umso besser das Klebeergebnis.
Flecken/Rückstände: Nasse Klebstoffrückstände können mit Griffon Cleaner entfernt werden. Getrocknete Klebstoffreste können mechanisch oder mit einem Abbeizmittel entfernt werden.
Zu beachten: Wenn die Klebeverbindung auf porösem Material in Kontakt mit Wasser kommt, kann sich der Klebstoff von der Oberfläche lösen.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.

BISON TIX / CONTACT TIX

AROMATENFREIER, UNIVERSELLER, THIXOTROPER KONTAKTKLEBSTOFF

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Basis:	Polychloropren Kautschuk
Farbe:	Gelb
Dichte ca.:	0,9 g/cm³
Flexibel:	Ja
Handfestigkeit:	Haftet sofort
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-15 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	70 °C
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Gut
Festkörpergehalt ca.:	20 %
Lösungsmittel:	Gemisch
Viskosität:	Gel

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Haltbarkeit: Mindestens 24 Monate ab Herstellung.
Den Behälter gewissenhaft verschließen und an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren.
Nach dem Öffnen hat das Produkt eine begrenzte Haltbarkeit.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.