

BIJLARD CONTACT TIX®



PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige aromaatvrije universele tixotrope contactlijm op basis van neopreenrubber.

- Smeert als boter
- Druipt niet
- Draadt niet
- Direct vast
- Universeel
- Niet oplosbaar in water
- Warmtebestendig tot +70°C
- Aromaatvrij

TOEPASSINGSGBIED

Door het tixotrope karakter, waardoor de lijm niet druipt, is Contact Tix zeer geschikt voor verticale toepassingen. Daarnaast trekt de lijm geen draden en smeert hij als boter. Voorstrijken van poreuze materialen is niet noodzakelijk. Geschikt voor:

1. Het lijmen van hardkunststofplaat (HPL; zoals Formica, Duropal), fineer, hardboard en triplex, onderling en op ondergronden van hout, multiplex, spaanplaat en MDF.
2. Het lijmen van leer, rubber en flexibele schuimmaterialen onderling en op hout, beton, steen en metaal.
3. Het lijmen van vloerbedekking op trappen, trapneuzen en plastic randen.

Speciaal geschikt voor het verlijmen van materialen die direct vast moeten zitten en waarbij het niet mogelijk is gebruik te maken van klemmen of een pers, zoals bijvoorbeeld bij materialen onder spanning of gebogen werk, of voorwerpen die meteen belast en verwerkt moeten kunnen worden (b.v. productiewerk).

Niet geschikt voor polystyreenschuim.

Voor verbindingen onderhevig aan spanning en temperaturen hoger dan +70°C, adviseren wij Bijlard Spuitlijm te gebruiken.

VERWERKING

Bewerking ondergrond: De te lijmen delen moeten goed schoon, droog en stof- en vetvrij zijn.

Delen moeten goed passen. Metalen ontvetten en ontroesten.

Bewerking lijm: De lijm mag beslist niet worden verdund of doorgeroerd.

Gereedschap: Gebruik een lijmkam of fijngetande spatel. Gebruik een aandrukrol of pers voor het aandrukken van de verbinding. Gereedschap direct na gebruik goed schoonmaken met Bijlard Verdunner of 'Bijlard Citronel.

Aanbrengmethode: Lijm gelijkmatig op beide delen aanbrengen.

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +10°C. Aangezien condensvorming een verlijming volledig kan doen mislukken, dient u ervoor te zorgen dat alle materialen en de werkruimte een gelijkwaardige temperatuur hebben. Zet tijdens het drogen de met Contact Tix ingesmeerde materialen nooit op de tocht of in een ruimte waar waterdamp of stof aanwezig is.

Open tijd: 10 - 25 minuten.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

Verbruik: 2 - 2,5 m²/L, tweezijdig opgebracht, afhankelijk van de aard van de materialen.

Gebruiksaanwijzing: Beide delen gelijkmatig insmeren en 10 - 25 minuten laten drogen alvorens de delen te bevestigen. Als de lijmlaag nog even kleeft (pikt) en geen draden meer trekt als men er met de vinger op drukt, de materialen direct op de juiste plaats aanbrengen.

Let op: na bevestigen is verschuiven niet meer mogelijk! Materialen kunnen onderling goed gepositioneerd worden door tussen de materialen een voldoende aantal dunne latjes te plaatsen. De latjes vervolgens vanuit het midden weghalen en de materialen vanuit het midden naar de uiteinden toe aanwrijven. Voorkom de insluiting van luchtbelletjes! Na bevestiging de materialen zo stevig mogelijk aanrollen met een aandrukrol. Alleen met de handen aandruwen is beslist onvoldoende. Kort persen met behulp van een pers is eveneens mogelijk, indien de persdruk over het gehele oppervlak gelijkmatig wordt verdeeld en voldoende hoog is (persen met klemmen, waarbij alleen druk op de randen wordt gegeven, is beslist onvoldoende).

Persdruk: 0,5 - 5 kg/cm².

Perstijd (20°C): kort, persdruk is belangrijker dan perstijd.

EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: goed.

Temperatuurbestendigheid: -15°C tot +70°C.

Verdunbaarheid: mag beslist niet worden verdund.

Vorstbestendigheid: goed.

Chemicaliënbestendigheid: bestand tegen olie, basen en zuren.

TECHNISCHE GEGEVENS

| | | |
|-------------------|---|-----------------------|
| Lijmtype | : | contactlijm |
| Basisgrondstof | : | polychloropreenrubber |
| Kleur | : | geel |
| Vaste stofgehalte | : | ca. 23% |
| Dichtheid | : | 840 kg/m ³ |
| Viscositeit | : | pasteus |
| Flampunt | : | K1, (<21°C) |

HOUDBAARHEID

Bijlard Contact Tix mag verwerkt worden tot uiterlijk 24 maanden na productie, mits in goed gesloten verpakking opgeslagen op een koele en bij voorkeur vorstvrije plaats. Indien de lijm t.g.v. vorst wat is bevroren, deze op normale dikte brengen door enkele uren te verwarmen bij ca. +20°C. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken (FIFO).

LIJMVLEKKEN

Lijmvlekken zijn te verwijderen met Bijlard Verdunner of Citronel.

VERPAKKING

5L.

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan graag voor u klaar met advies.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES