

Diedenweg 94  
NL-6717 KV EDE  
The Netherlands

Tel. +31 (0)318 640740  
Fax +31 (0)318 635099  
E-mail: adhesives@permacol.nl  
<http://www.permacol.nl>

## PERMACOL<sup>®</sup> CONTACT TIX

### Lijm voor o.a. X-Trem Kunstleer en Hemelstof

#### 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. Bij gebruik voor hout, eerst voorlijmen. Voorstrijken van poreuze materialen is niet noodzakelijk. Geschikt voor:

1. Het lijmen van hardkunststofplaat (HPL; zoals Formica, Duropal), finer, 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 of voor verbindingen onderhevig aan spanning en temperaturen hoger dan +70°C.

#### 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 Ethanol of 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.

Verbruik: 2 - 2,5 m<sup>2</sup>/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 luchtballen! Na bevestiging de materialen zo stevig mogelijk aanrollen met een aandrukrol. Alleen met de handen aanduwen 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/cm<sup>2</sup>.

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<sup>3</sup>

Viscositeit : pasteus

Vlampunt : K1, (<21°C)

## **HOUDBAARHEID**

Permacol 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 Ethanol of Citronel.

## **VERPAKKING**

750mL, 2,5L en 5L.

### **Wettelijke aansprakelijkheid**

Producten en services geleverd door Permacol (leverancier) zijn onderworpen aan de Algemene Leveringsvoorwaarden, die ten grondslag liggen aan alle verkoopovereenkomsten, die op de achterkant van facturen zijn afgedrukt en/of op aanvraag worden toegestuurd. Hoewel informatie, aanbevelingen of advisering in goed vertrouwen worden gegeven, geeft de leverancier geen waarborg of garantie, opzettelijk of stilzwijgend, (I) voor resultaten onder toepassingsomstandigheden bij de eindgebruiker, of (II) effect of veiligheid van de door leverancier geleverde producten, service, aanbeveling of advisering. Niets uit dit of enig ander document verandert, varieert, vervangt of kan gelden als afstandsverklaring van de Algemene Leveringsvoorwaarden van de leverancier.

*Iedere gebruiker draagt de volledige verantwoordelijkheid voor de beslissing betreffende geschiktheid van product, service, aanbeveling of advies van de leverancier voor eigen toepassingen. Iedere gebruiker moet tests en analyses vaststellen en uitvoeren om ervoor zorg te dragen dat het eindproduct veilig en geschikt is voor toepassing door de eindgebruiker. Omdat daadwerkelijke toepassing door leverancier niet te controleren is, is het gebruik uitsluitend ter verantwoording van de gebruiker, leverancier kan niet verantwoordelijk worden gemaakt voor een geleden verlies door oneigenlijk of foutief gebruik van het product. Bovendien is geen uitspraak over mogelijk of veronderstelt gebruik van materiaal, product, service of ontwerp bedoelt of kan als garantie voor licentie onder patent of intellectueel auteursrecht van leverancier, dochtermaatschappij of aangesloten bedrijven, of als aanbeveling voor gebruik van gelijke materialen, producten, service of ontwerp voor schending van een patent of intellectueel auteursrecht beoordeelt worden.*