
TRANSPRENE 113 M

DESCRIPTION TECHNIQUE

Le **TRANSPRENE 113 M** est une colle particulièrement étudiée pour le collage de tissus enduits Néoprène et Néoprène/Hypalon (bateaux pneumatiques). Convient également pour le collage de divers caoutchoucs (SBR, Néoprène/métal). S'utilise additionnée de 10 % (en volume) de DESMODUR RFE ou de FIXDUR S. Pour des raisons de vie en pot sur 10 L, on peut n'utiliser que 5 % en volume.

CARACTERISTIQUES MOYENNES

<u>BASE</u>	:	Polychloroprène
<u>COULEUR</u>	:	Crème clair
<u>VISCOSITE Brookfield à 20°C</u>	:	1900 – 2400 mPa.s
<u>EXTRAIT SEC 20mn à 160°C</u>	:	21 – 23,5 %
<u>DENSITE</u>	:	0,87 – 0,91
<u>INFLAMMABILITE</u>	:	Point éclair inférieur à 21° C – Facilement inflammable
<u>NETTOYAGE</u>	:	Solvant NEOPRENE

UTILISATION

Préparation des surfaces

Bateaux pneumatiques : nettoyage au **SOLVANT NEOPRENE** ou émerissage (grains fins) ou dépolissage, maximum une heure avant encollage.

Caoutchouc/métal : dégraissage ou verrage des supports.

GB/MM/22.06.2004

La présente fiche technique ne dispense en aucun cas de la réalisation d'essais préalables pour toute utilisation industrielle. En outre, les préconisations de mise en œuvre sont à respecter impérativement. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.



Encollage des subjectiles

Au pinceau manuel, double encollage sur chaque support (après avoir intimement mélangé la dose de DESMODUR à la colle).

- 1ère couche : sèche en 10 minutes,
- 2ème couche : 15 minutes de sèche suivant température ambiante et provenance des matériaux

Temps ouvert

Maximum 30 minutes à 1 heure suivant température ambiante et l'humidité relative. Ne pas dépasser 70 %.

A TITRE D'EXEMPLE

Lors des essais de laboratoire, les moyennes des valeurs obtenues étaient les suivantes (éprouvettes en cisaillement) :

- . Tenue Thermique statique :
Moyenne 85°C pour 80 daN/15cm².
Rupture de l'enduction des éprouvettes.
- . Tenue Thermique dynamique :
200 daN/15 cm² à 70°C.

Ces données n'ont qu'une valeur indicative. La préparation des matériaux est fonction de leur nature (émerissage ou nettoyage).

Il convient de déterminer le mode opératoire optimal par de nombreux essais en tenant compte du fait que la nature et la provenance des matériaux peuvent modifier les résultats obtenus dans de fortes proportions.

STOCKAGE

Le produit TRANSPRENE 113 M conditionné en fût de 10 litres ou de 25 litres se conserve 12 mois dans son emballage d'origine hermétiquement clos dans un local ventilé et tempéré (+18°C). Les kits TRANSPRENE 113 M / DESMODUR RFE peuvent être conservés 24 mois dans ces mêmes conditions.

GB/MM/22.06.2004

La présente fiche technique ne dispense en aucun cas de la réalisation d'essais préalables pour toute utilisation industrielle.
En outre, les préconisations de mise en œuvre sont à respecter impérativement.
Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

Page 2/2