SOROMAP peinture

FICHE TECHNIQUE

NAUTICOLLE 22

COLLE POLYURETHANNE BICOMPOSANT

NAUTICOLLE 22 est spécialement étudiée pour le collage des matériaux synthétiques (PVC, polyuréthanne), certains caoutchouc, cuir, …

Elle s'utilise pour la réparation des bateaux pneumatiques en PVC (STRONGAN, TERSILON, …).
Elle possède une très bonne tenue à la chaleur et une haute résistance à l'hydrolyse.

Caractéristiques Physico-chimiques

La base

Base du produit: ..... Colle à base de polyuréthanne en milieu solvant
Couleur: ..... Incolore translucide
Viscosité : ..... Env. 4000 mPa.s
Densité: ..... 0.86 +- 0.02
Extrait sec conventionnel (EN827) :..... 19 +- 3%
Temps ouvert limite à 20°C :..... 10 minutes
Résistance à la température
des assemblages : ..... -30 à +100°C avec 4 % de durcisseur
Temps de prise finale à 20°C :..... 48 h
Durée de vie en pot : ..... Env. 12 h avec 4 % de durcisseur
Point éclair:..... -18°C (ISO 1523)

Le durcisseur

Base du produit: ..... Polyisocyanates en solution dans des solvants facilement inflammable
Couleur: ..... Brun
Viscosité : ..... Très fluide
Densité: ..... 0.96 +- 0.02
Extrait sec conventionnel (EN827) :..... 27 +- 2%
Teneur en isocyanates :..... Env. 8%
Point éclair: ..... -3°C

Préparation de surface

Les supports doivent être propres, secs, dégraissés avec du MEK (le PVC au contact du MEK devient poisseux).
Laisser sécher.

Mode d'application

Cette colle s'utilise avec son durcisseur, incorporer 4 % (soit 40 ml pour 1 litre).
Incorporer les 4 % de durcisseur à la quantité de colle désirée. Effectuer un mélange homogène.

Encoller les 2 surfaces à coller à l'aide d'un pinceau en appliquant un film homogène. Laisser sécher 5 à 10 minutes, lorsque la colle commence à gommer, ré appliquer un deuxième film de colle. Laisser gommer 10 minutes, puis afficher et presser fortement. Le collage est immédiat.

Les performances définitives sont atteintes après 48 heures. Ces collages sont recommandés à une température de 20°C et pour un taux d'hygrométrie inférieur à 65 %.

Emballage et conservation

Conditionnement : ..... 250 cc et 750 cc
Stockage : ..... 12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermé.
Stocker la colle entre 5 et 25°C. Au froid, la viscosité augmente jusqu'à formation d'un gel solide de couleur blanche, la colle recouvre ses propriétés après retour à +20°C.

Précautions d'emploi

Avant toute utilisation du produit, consulter la fiche de données de sécurité.
Ramener à une température de 18, 20°C avant homogénéisation et utilisation.

Hygiène et Sécurité

La base

Xi Irritant. F Facilement inflammable.
R36 Irritant pour les yeux. **R66** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. **R67** L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
S7/9 Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. **S16** Conserver à l'écart de toute flamme ou sources d'étincelles – ne pas fumer. **S23** Ne pas respirer les vapeurs. **S33** Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Le durcisseur

Xn Nocif. F Facilement inflammable.
Contient : Diisocyanate de diphénylméthane, isomères et homologues
R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. **R42/43** Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. **R67** L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
S7/9 Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. **S16** Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer. **S23** Ne pas respirer les vapeurs et les aérosols. **S24** Eviter le contact avec la peau. **S37** Porter des gants appropriés. **S38** En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. **S45** En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Contient des isocyanates – voir les informations transmises par le fabricant.

Transport

Base

Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux – route et train) (transfrontalier / domestique)

Classe ADR/RID – RTMDR/F:	3 Liquides inflammables
(ordonnance sur le transport de produits dangereux – route et train)	
Indice Kemler:	33
N°ONU:	1133
Etiquette:	3
Groupe d'emballage :	III
Désignation du produit:	1133 adhésifs (à un point éclair au dessous de 23°C, et visqueux selon 2.2.3.1.4) (pression de vapeur à 50°C 110 kPa , au maximum)

Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux)

Classe:	3
N°ONU :	1133
Label :	3
Groupe d'emballage :	III
N°EMS :	F-E, S-D
Polluant marin:	Non
Désignation technique exacte:	Adhesive

Durcisseur

Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux – route et train) (transfrontalier / domestique)

Classe ADR/RID – RTMDR/F:	3 Liquide inflammable
Indice Kemler:	33
N°ONU:	1173
Etiquette:	3
Groupe d'emballage :	II
Désignation du produit:	1173 Acétate d'éthyle, mélange

Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux)

Classe:	3
N°ONU :	1173
Label :	3
Groupe d'emballage :	II
N°EMS :	F-E, S-D
Polluant marin:	Non
Désignation technique exacte:	Ethyl acetate, mixture

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et non d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leur possibilité d'application. Elles sont données avec objectivité, mais n'impliquent aucun engagement de notre part.
Toutes ces informations peuvent être modifiées à tout moment par notre société.