

NATURE : MASTIC DE COLLAGE ET D'ETANCHEITE disponible en NOIR ou en BLANC
TYPE : POLYURETHANNE MONOCOMPOSANT

PRESENTATION :

MASTIC POLYURETHANNE destiné au collage et l'étanchéité de tout l'accastillage à bord d'un bateau ainsi qu'aux liaisons coque/pont et coque/quille. Bonne adhérence sur la plupart des supports : bois, acier, aluminium, polyester, beton.....;

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Densité à 20 °C	: Noir : 1,16 Blanc : 1,18
Extrait sec conventionnel (EN827)	: > 93 %
Coulure (iso 7390)	: Neant
Température d'application	: 5° à 35°C
Temps de formation de peau à 23 °C et 50 % HR	: Env 1H 30Mn
Vitesse de réticulation à 23° et 50% HR	: 3 MN/24H
Dureté shore A(ISO 868 -3 secondes)	: Env.40
Module à 100% (ISO 8339)	: Env. 0,4 MPa
Allongement à la rupture (ISO 8339)	: > 600%
Résistance à la température	: -30° à +80°C
Résistance aux UV	: Bonne
Résistance à l'eau et brouillard salin	: Excellente
Compatibilité avec les peintures <u>essai nécessaire</u>	: Aqueuses : Oui Solvantées : Oui avec les mono composants.

PREPARATION DES SURFACES :

Les surfaces doivent être propres et parfaitement sèches.
Les nettoyer au besoin avec de la Méthyl éthyle cétone (MEK) ou de l'acétone.

ENCOLLAGE :

Navyflex PU s'applique au moyen d'un pistolet manuel ou pneumatique. Après application, lisser le joint avec de l'eau savonneuse au moyen d'une spatule.
Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de la protection de la cartouche, sinon le mastic risque de durcir à l'intérieur de celle-ci. Ne pas appliquer le mastic à une température inférieure à 5 °C.
En cas d'application par temps froid, entreposer les cartouches à 20 °C avant utilisation.
Pendant la polymérisation, éviter tout contact avec des polymères MS, PU hybrides ou silicones non polymérisés ainsi qu'avec des alcools ou de l'ammoniaque.

NETTOYAGE :

Nettoyer les outils avec de la Méthyl éthyle cétone (MEK) ou de l'acétone

CONSOMMATION (pour une cartouche de 310 ml)

Buse (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur du cordon (mm)	98	43	24	15	11	8	6	4	3

EMBALLAGE ET CONSERVATION :

Disponible en cartouche de 310ml
Conservation : 12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermé entre 5 et 25°C

HYGIENE ET SECURITE :

Classé non dangereux
Fiche de Données de Sécurité disponible sur simple demande.