



Rouleau de lisse / Diabolo

SOLUTIONS ELASTOMERES SUR MESURE POUR L'INDUSTRIE MARITIME

ROULEAU DE LISSE, DIABOLO ET PIECES ELASTOMERES POUR L'INDUSTRIE MARITIME ET DE LA PÊCHE

**Protégez vos équipements par des protections
élastomères adaptées!**

Hannecard dispose d'une large gamme de matériaux hautes performances : polyuréthane, caoutchouc, projection métallique, permettant de proposer des solutions optimales pour le secteur maritime et de la pêche.

LE CAHIER DES CHARGES CLIENT :

- Tenue à la pression, abrasion
- Tenue à l'eau de mer, aux hydrocarbures
- Tenue à l'ozone et UV
- Tenue aux variations de températures
- Résistance à l'environnement marin
- Maintien des caractéristiques dans le temps



Joint gonflable / Profil d'étanchéité / Défense



Plots polyuréthane / Diabolo garni

4 bonnes raisons pour utiliser les solutions Hannecard :

1. Une gamme de possibilités, unique sur le marché

Hannecard propose plus d'un millier de solutions de garnissages de rouleaux en réponse à chaque besoin spécifique à base de :

- Caoutchouc ou Polyuréthane (Vulkollan disponible)
- Projection métallique - Revêtement carbure



Dureté jusqu'à 1 400 HV

Plage de rugosité de surface comprise entre 0,05 et 12 µm

Hannecard propose également des pièces élastomères sur-mesure suivant vos plans et spécifications pour des besoins d'étanchéité (joints de panneaux de coques, soufflets, etc.), d'amortissement (bagues et plots, traversée de cloison, etc.) et de protection (défenses, caoutchoutage, etc.) :

- Profils extrudés Jusqu'à 350 x 180 mm, 33 m de longueur droite sans soudure
- Pièces moulées caoutchouc jusqu'à 2000 x 1 000 mm x 500 m ou de polyuréthane jusqu'à 2000 x 2 000mm x 8 000mm – possibilité d'insert

2. Le support technique

- Conseils techniques pour le choix de matières, la dureté et le dimensionnement
- Un laboratoire de développement matière permettant de définir une solution sur-mesure
- Possibilité de simulation numérique pour valider le dimensionnement

3. Nos solutions

- Formulation d'un élastomère spécifique pour la tenue en milieu marin et aux conditions d'exploitation.
- Des bancs d'essais pour valider les caractéristiques
- Fourniture de pièces avec insert métallique, renfort textile si besoin

4. Quelques références

Pêche : thoniers, palangriers

Offshore : câblier, pipe-layer

Défense : Navire de surface, sous-marin

Nautisme : RIB

EN SAVOIR PLUS ?

Si vous désirez plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre partenaire Hannecard ou consultez notre site web:

www.hannecardparts.com