YACHT Line

Fiche technique RX MUPRO

Antifouling anti adhérent / Rénovateur de coques ternies

Avantage Produit :

- ✓ Antifouling sans biocides
- ✓ Mono couche - sans primaire
- ✓ Nettoyage simplement à l'eau
- ✓ Protection easy to clean
- ✓ Résistant à l'eau salée
- ✓ Durable plusieurs saisons
- ✓ Produit inerte après séchage

Présentation :

RX MUPRO est un vernis bi composant brillant qui permet un très bon écoulement des liquides aqueux et huileux. Le produit est issus de l'observation de la nature et plus précisément de l'effet Easy to clean de la feuille de Lotus. On observe sur cette plante qui est présente dans les milieux humides et marécageux que ces feuilles restent tout le temps propre même lorsque l'environnement est souillé. RX MUPRO intègre donc cette technologie et permet de réduire très fortement l'adhérence des impuretés sur une surface et ici plus précisément sur les coques de bateaux. Les micro-organismes, coquillages, polluants verts ne trouve plus d'accrochent et permettent d'être nettoyés facilement. Plus besoin d'utiliser de produits toxiques pour le traitement des coques et encore moins pour le nettoyage. Un simple jet haute pression suffit. Etant donné que la coque est moins adhérente, lorsque le bateau est en mouvement, une partie des micro organismes va s'éliminer à travers la force générée par le flux d'eau et le mouvement du bateau. Cela permet de réduire la quantité de dépôt sur la coque et d'étaler les fréquences de nettoyage de celle ci.
RX MUPRO est idéal également comme protection contre le piquage du chrome. L'application sur les chromes permet de les garder brillant et sans tâches dues aux attaques d'eau salée à long terme.

Domaines d'applications : Toutes surfaces immergées

PVC, Gelcoat, fibre de verre, métaux, bois, vernis.

Application :

Rendement : 10 à 15 ml/m² surfaces non absorbantes. 15 à 25 ml/m² surfaces absorbantes.

Avant application, la surface doit être propre, sèche et libre de toutes matières grasses, comme le silicone, cire, résidus de Polish. Eliminer l'ancien anti-fouling et appliquer sur coque brute. Pour l'Aluminium et la magnésie utiliser un nettoyant alcalin. Aucun primaire n'est nécessaire. RX MUPRO peut être appliqué sur les surfaces vernis mais celles-ci doivent être complètement sèches (selon FT du fabricant du vernis) et un test sur une petite surface doit être effectué avant traitement total. Les traces de corrosion devront être éliminées préalablement. Pour les plastiques, tester sur une petite surface afin de s'assurer que celle-ci est résistante aux solvants. L'accroche sur les surfaces en fibre de verre et plastique est meilleure après un léger ponçage avec un grain très fin.
Verser le durcisseur(petit flacon) entièrement dans le flacon de la base (grand flacon). Si vous souhaitez utiliser le produit en plusieurs fois, le ratio de mélange est de 55Gr de Base pour 10Gr de durcisseur. Le mélange se fait toujours en poids, jamais en volume. Veillez à être le plus proche possible de ce dosage, car plus la surface à traiter est petite, plus le dosage devra être précis.
Agitez le mélange fortement pendant 2 minutes afin que le mélange des deux composants se fasse de façon homogène. Vous pouvez également mélanger à l'aide d'un mélangeur électrique à 300 tr/min maximum. Lors du mélange des 2 composants n'utiliser jamais le même ustensile pour prélever les deux produits. Le mélange des deux composants n'est actif que pendant 4 heures. Passé ce délai, l'effet du produit est altéré même si ce dernier ne change pas d'aspect. Veillez bien à ne pas mélanger plus de produit que ce que vous pourrez appliquer en 4 heures.
Une fois les composants mélangés, laissez reposer pendant 15 minutes afin de permettre l'évaporation des bulles d'air.
Appliquer le produit uniformément à l'aide d'un rouleau laqueur en une couche très fine. Etirer le produit jusqu'à ne plus avoir l'aspect « peau d'orange ». Vous pouvez également pulvériser (buse0.8mm à 2 bars) uniformément sur la surface (demande une réelle maitrise). Moins on met de produit meilleur sera le résultat. Il n'y a pas de polissage à effectuer après l'application.
Ne pas toucher la surface avec les doigts, ou faire entrer en contact avec de l'eau ou des produits de nettoyage pendant le temps nécessaire au séchage.

Entretien :

Étant donné que les impuretés ne trouvent plus d'adhérence au support, l'entretien des surfaces se fait simplement à l'eau d'un nettoyeur haute pression. Si après nettoyage de petites résidus organiques restent sur la surface, utiliser RX DGB.

Caractéristiques produits :

Forme :	Liquide
Odeur :	Caractéristiques
Couleur :	Transparent jaunâtre
pH :	n.a
Pictogramme :	Base / Durcisseur

Tenue du produit :	jusqu'à 3 saisons*
T° d'application :	+5 à +35°C
Temps séchage à 20°C :	6 heures
Durcissement total :	7 jours (avant mise en eau)
Conservation (Emb. origine) :	12 mois
ADR :	UN 2029 voir FDS
Utilisation sous climat tropical :	Oui

REVOXIA - 38, rue d'Uhrwiller / F – 67110 GUMBRECHTSHOFFEN / Tél : 09 70 46 15 30 / E-mail : info@revoxia.com
SIRET : 51365281800016 – Code APE : 4690Z - TVA Intracommunautaire : FR73513652818

Composant : Produit à base Butylacetat et de solution de polymères

Stockage :

Stocker entre +5°C et +30°C. Stocker à l'abri du rayonnement solaire et du gel. Bien refermer les récipients entamés.

Conditionnement : (Base + Durcisseur)

Flacon 0.2Kg | Flacon 0.5Kg | Bidon 1Kg | Bidon 26Kg | Autres sur demandes

Exemple protection anti fouling

Exemple régénération & protection de coque

* Les tenues des produits indiqués sont données à titre indicatif et ne représente en aucun cas une garantie. Ces tenues ont été établis soit par des tests interne soit par notre propre expérience terrain et retours clients. Aucune responsabilité de Revoxia quant à la tenu ne pourra être portée étant donné que l'application se situe en dehors de nos locaux et n'est pas maitrisé par nos soins.
Les présentes recommandations d'application sont basées sur notre expérience et de vastes travaux de recherche, elle ne libère toutefois pas l'utilisateur de tester le produit avant une application. Revoxia garantit la qualité de ses produits mais décline expressément toute responsabilité en cas de non respect par l'utilisateur des préconisations et conditions d'utilisations des dits produits, notamment mais non exclusivement en cas de défaut d'application, d'application par un personnel non qualifié, d'utilisation de produits non compatibles avec les produits de la société Revoxia ou de mauvaises conditions météorologiques. Nous déclinons toutes responsabilités, pour toute utilisation ou application autre que celles spécifiés sous forme écrite de notre part. Avant application, reportez vous à la fiche de données de sécurité.