

**Description :** Hempel's Prop Primer 101EX est un primaire et une couche de fond pulvérisable et anti-corrosive pour différents supports. Séchage rapide avec bonne adhérence sur de la fibre de verre, de l'acier et aux autres métaux.

**Usage recommandé:** Comme primaire avant antifouling sur hélices, prises d'eau, traces sur cales et petites taches sur yachts.

**Propriétés :**  
Séchage rapide  
Bonne adhérence sur la plupart des supports comme le GRP, l'acier et autres métaux (aluminium, bronze, etc.).  
Recouvrement possible avec les types génériques de peinture les plus courants.

**Disponibilité :** Fait partie de l'assortiment Yacht Européen. Disponibilité locale sujette à confirmation.

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Teinte n°/Couleurs : 11320 Pâle Gris jaunâtre  
Finition : Mat  
Fraction solide (%) :  $20 \pm 1$   
Rendement superficiel spécifique théorique :  $3.5 \text{ m}^2/\text{l}$  [ $140.4 \text{ sq.ft./US gallon}$ ] -  $30 \text{ }\mu\text{m}/1.2 \text{ mils}$   
Point éclair : Facilement inflammable.  
Masse volumique :  $1 \text{ Kg/L}$  [ $7.9 \text{ lbs/US gallon}$ ]  
Sec au toucher : 20 minute(s)  $20^\circ\text{C}/68^\circ\text{F}$  ou 40 minute(s)  $10^\circ\text{C}/50^\circ\text{F}$   
Teneur en COV :  $580 \text{ g/l}$  [ $4.8 \text{ lbs/US gallon}$ ]  
Date limite d'utilisation : 5 années  $25^\circ\text{C}/77^\circ\text{F}$  à partir de la date de production.

*Les caractéristiques physiques ci-dessus sont les valeurs nominales selon les formules du Groupe HEMPEL.*

### MISE EN ŒUVRE :

Mode d'application : Bombe aérosol (aérosol)  
Dilution (maximum, en volume) : Non significatif  
Nettoyage du matériel : HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451  
Epaisseur sèche :  $30 \text{ }\mu\text{m}$  [ $1.2 \text{ mils}$ ]  
Epaisseur humide :  $150 \text{ }\mu\text{m}$  [ $6 \text{ mils}$ ]  
Intervalle de recouvrement minimum : 1 heure,  $20^\circ\text{C}/68^\circ\text{F}$   
2 heure(s),  $10^\circ\text{C}/50^\circ\text{F}$   
Intervalle de recouvrement maximum : Aucun(e)

**Sécurité :** Manipuler avec précaution. Avant et pendant l'utilisation, respecter toutes les consignes de sécurité stipulées sur les étiquettes des emballages de nos peintures. Consulter les fiches de données de sécurité HEMPEL et respecter toutes les réglementations locales ou nationales de sécurité.

PREPARATION de SURFACE	<p><b>Préparation:</b> Toujours s'assurer que toutes les surfaces soient propres, sèches et exemptes d'huile. Nettoyer la surface et éliminer toute trace d'huile et de graisse à l'aide d'un détergent approprié, puis poncer à sec avec du papier de verre.</p> <p><b>Surface non revêtue :</b> Il est recommandé de créer une rugosité pour une adhérence optimale. Éliminer la poussière et les particules détachées. Nettoyer et laisser sécher la surface.</p> <p><b>Surface déjà peinte:</b> Retirer les anciennes couches d'antifouling, de primaire et de poussières. Éliminer la poussière et les particules détachées. Nettoyer et laisser sécher la surface.</p>
APPLICATION DU PRODUIT:	<p><b>Méthode:</b> Couvrir les autres zones, y compris les anodes, avant de procéder à l'application. Bien agiter avant utilisation. Pulvériser à une distance de 20 - 30 cm de la surface. Appliquer une couche de produit à la fois, jusqu'à ce qu'une surface lisse et uniforme soit obtenue. Secouer de temps en temps le récipient pendant l'utilisation. Pulvériser à l'envers à la fin de l'opération pour nettoyer la buse. Recouvrir avec l'antifouling choisi.</p>
REGLES D'APPLICATION :	<p>La surface doit être parfaitement propre et sèche au moment de l'application, et sa température doit être au-dessus du point de rosée afin d'éviter toute condensation. Ne pas appliquer en plein soleil. Dans les espaces confinés, assurer une ventilation appropriée pendant l'application et le séchage.</p>
DETERGENT RECOMMANDE :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
COUCHE SUIVANTE:	HEMPEL'S ECOPOWER PROP 7446X / HEMPEL'S PROP NCT 7455X
Remarques	
Mélanger :	<p><b>Mélange :</b> Maintenir le récipient en position verticale et le secouer vigoureusement jusqu'à ce que l'agitateur à bille se fasse entendre, continuer ensuite à le secouer pendant encore 2 minutes. Secouer de temps en temps le récipient pendant l'utilisation. Pulvériser à l'envers à la fin de l'opération pour nettoyer la buse.</p>
Epaisseur du film/Dilution :	<p>Il convient de noter que l'application par bombe d'aérosol peut entraîner une épaisseur moindre par couche par rapport à d'autres méthodes. Appliquer plusieurs couches pour obtenir l'épaisseur de film spécifiée.</p>
Conditions de stockage :	<p>L'exposition à des variations de températures et d'humidité doit être évitée. Éviter l'exposition directe aux rayons du soleil. Conserver les bidons hermétiquement fermés. Conserver à : 5°C/41°F - 35°C/95°F.</p>
Recouvrement :	<p>Pas d'intervalle de recouvrement maximal, mais si la surface a été contaminée par des huiles et polluants, la nettoyer soigneusement avec un détergent approprié, rincer à l'eau douce et laisser sécher. Poncer légèrement et éliminer toutes traces de poussière avant de repeindre.</p>
Note:	<b>Hempel's Prop Primer 101EX</b>
Édité par :	HEMPEL A/S

101EX11320