

## **HYDROFER** Primaire anticorrosion Hydro

### **COMPOSITION:**

Primaire mono-composant à base de résine alkyde siccativée modifiée acrylique en émulsion aqueuse

### **UTILISATION:**

- Protection anticorrosion de structures métalliques et d'équipements industriels
- En travaux neufs ou de maintenance.

### **Supports**

- Fer, acier, fonte
- Anciens fonds compatibles en bon état

### **Caractéristiques essentielles**

- Séchage rapide
- Contient du phosphate de calcium
- Bon pouvoir opacifiant et garnissant
- COV suivant norme ISO 11890 : 7g/l
- Répond à la norme ISO 12944-2 C4 moyen

### **Caractéristiques d'identification**

- Nature de la résine : Résines alkyde hydrosoluble
- Aspect du film sec : Satiné
- Extrait sec en poids : 60+/-0.5%, volume 40%
- Densité : 1.37 +/- 0.02
- Viscosité à 20°C : 2500cp
- Séchage à 20°C, 60%HR, 40 microns secs
- > hors poussières : 30 minutes
- > Recouvrable : après 24 heures de séchage

**Rendement :** 6-8m<sup>2</sup>/ litre

### **Mise en oeuvre**

Elle doit être conforme aux normes en vigueur et aux règles de l'art

**Préparation des supports :** Les surfaces doivent être soigneusement débarrassées de toutes souillures, anciennes peintures non adhérentes, traces de graisse, par grattage, brossage, dépoussiérage et dégraissage (ROBINCLEAN) ou dégraisseur L-19400

La rouille, la calamine, les anciennes peintures détériorées doivent être éliminées de préférence par grenailage ou sablage à un degré de soin de SA2.5 minimum et si un sablage n'est pas possible, procédez à un grattage – brossage à un degré de soin St3

1. **Brosse et rouleau :**

Pas de dilution

2. **Pistolets pneumatique ou airless :**

Dilution de 0 à 10% d'eau

**Nettoyage du matériel :** eau

#### **Peintures ROBIN S.A.**

31 rue de la Gare // L-8705 Useldange  
T (+352) 23 63 23-1 // F (+352) 23 63 23-58  
[peintures@robin.lu](mailto:peintures@robin.lu) // [www.robin.lu](http://www.robin.lu)

7 rue Jean Fischbach - Z.a. am Bann // L-3372 Leudelange  
T (+352) 49 31 61-1 // F (+352) 49 31 61-880  
[peintures.standex@robin.lu](mailto:peintures.standex@robin.lu) // [www.robin.lu](http://www.robin.lu)



robin

La qualité en peinture

Fiche technique  
N° E337/1.1./v01  
Mise à jour : 05/2015

**Recouvrement :** Recouvrable par elle-même ou HYDROLAC – HYDROSAT ou HYDROFINISH BRILLANT - HYDROFINISH SATIN après 24 heures de séchage.

### **Recommandations :**

Conditions ambiances d'application :

- La température ambiante et de support doit être supérieure à 10 °C, et inférieure à 35°C
- Support non condensant : la température du support doit être au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée
- Humidité relative inférieure à 80 %
- Le séchage peut être accéléré par étuvage entre 40°C et 60°C mais toujours laisser 10 minutes de séchage à l'air avant étuvage

**Teintes :** RAL 8012

**Conditionnement :** 750 ml – 2,5 ltr – 12,5 ltr

### **Conservation**

1 an de bidons d'origine fermés et non entamés

Stocker dans un local ventilé à une température comprise entre +5 et + 30°C

### **Hygiène et sécurité :**

Voir la fiche de données de sécurité correspondante

**VOC :** Valeurs limites UE pour ce produit (Cat.IIA.i) . 140g/l(2007) – 140g/l(2010), la valeur actuelle est de 7g/l

Remarque : Ce produit ne sera plus garanti, dans la mesure où il aura été teinté par d'autres systèmes que ceux de ROBIN S.A..

*Nota : annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter*

#### **Peintures ROBIN S.A.**

31 rue de la Gare // L-8705 Useldange  
T (+352) 23 63 23-1 // F (+352) 23 63 23-58  
[peintures@robin.lu](mailto:peintures@robin.lu) // [www.robin.lu](http://www.robin.lu)

7 rue Jean Fischbach - Z.a. am Bann // L-3372 Leudelange  
T (+352) 49 31 61-1 // F (+352) 49 31 61-880  
[peintures.standex@robin.lu](mailto:peintures.standex@robin.lu) // [www.robin.lu](http://www.robin.lu)