



Une petite société privée située à Engels (région de Saratov en Russie) est spécialisée dans la construction de bateaux sur mesure où le goulet d'étranglement dans le processus de construction est la finition. Ils avaient utilisé l'émail antisalissure Tikkurila XC-5256 appliqué avec des pistolets de pulvérisation bon marché équipés d'un godet à gravité. L'application de l'émail est importante, car il protège la partie immergée du corps du bateau contre la corrosion. Cependant, ce procédé durait trop longtemps et était inefficace. Profft, distributeur local Graco à Saratov, fut sollicité pour trouver une solution afin de réduire le brouillard de pulvérisation et d'augmenter le rendement.

20% d'économies de produit

Comme solution, Profft a offert au constructeur de bateaux l'unité Graco airless air-assistée Mini Merkur™ ES. L'utilisation de l'unité Merkur ES 30:1 diminue le brouillard de pulvérisation. Maintenant, le revêtement peut être appliqué en une seule couche, au lieu des deux couches requises en cas d'utilisation de l'ancien pistolet alimenté par gravité. En conséquence, les économies de produit s'élèvent environ à 20%.

Dépendance minime aux conditions météorologiques

Le rendement a aussi augmenté ce qui a réduit la dépendance aux conditions météorologiques, le revêtement pouvant être appliqué en dehors de la cabine de peinture. L'air de projection du pistolet de pulvérisation G40 peut être ajusté légèrement si nécessaire pour réduire le brouillard de pulvérisation. La finition d'un bateau n'est plus un goulet d'étranglement et le constructeur de bateaux est satisfait de l'augmentation de rendement et d'efficacité.

UTILISATEUR FINAL

ООО «АРМАДА»

Secteur industriel

Construction de bateaux

CONFIGURATION

Unité air-assistée 24F157 30:1, débit max de 1,5 l/min. Configuration : flexible à air/produit (7,5 m), pistolet de pulvérisation G40 avec buse 412 (angle de pulvérisation 400, taille 0,012" (0,3 mm)).

APPLICATION

Construction de bateaux

Spécifications du produit

Email antialissure Tikkurila XC-5256

Propriétés standard

Une nouvelle génération de revêtements de protection ayant une excellente résistance chimique. Protection contre la corrosion du corps immergé.

L'émail antialissure XC-5256 a une excellente résistance à la corrosion, à l'eau, aux intempéries, au pétrole et au gaz, et à l'abrasion.

Matériel GRACO

Mini Merkur ES



Distributeur GRACO

Profft
Prospect Stroiteley 10A
410044, Saratov
Russie

Contactez Graco

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.graco.com

Contactez-nous par e-mail à info@graco.be

Vous voulez recevoir d'autres histoires ?

Inscrivez-vous sur <http://news.graco.eu.com/>

Vous voulez faire partager VOTRE histoire ? Allez sur www.graco.com/MyStory

