

Les derniers produits DYCOTE SAFEGUARD de Foseco prolongent la durée de service des poteyages.



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Borken, avril 2020

La dernière gamme de poteyage DYCOTE SAFEGUARD de Foseco augmente la durée de service du moule poteyé jusqu'à 3 fois par rapport aux revêtements conventionnels.

Une durée de vie médiocre du poteyage réduit la productivité et augmente le risque de rebuts en raison d'un mauvais état de surface des pièces. La nouvelle gamme de poteyage DYCOTE SAFEGUARD de Foseco a été développée spécifiquement pour maximiser la durée de vie du poteyage et maintenir la qualité des pièces critiques moulées en aluminium tels que sont les roues et les culasses.

Les produits DYCOTE SAFEGUARD sont des revêtements nano-céramiques conçus pour être appliqués sur les poteyages de base isolants DYCOTE existants, et il a été prouvé qu'ils augmentent la durée de vie jusqu'à 300%.

Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque DYCOTE SAFEGUARD est appliqué à l'aide d'un pistolet de pulvérisation Foseco DYCOTE qui garantit une application de couche de revêtement très cohérente et uniforme.

La durée de vie prolongée obtenue avec les revêtements DYCOTE SAFEGUARD réduit la fréquence des opérations de retouche des poteyages ainsi que les opérations de nettoyage complet, réduisant ainsi les temps d'immobilisation et maximisant la productivité.

Une plus grande régularité de l'état de surface en peau de pièce a également été notée.



Contact:

Europe:

Arndt Fröscher; Chef de produit européen Méthodes non ferreux

arndt.froescher@vesuvius.com