

Fil RAPOX M 600 HB

Secteur d'activité : réparation et rechargement d'équipements TP



Contexte

Notre client effectue la remise en état de tout type de godets et d'équipements soumis à l'usure par abrasion minérale en procédant à des opérations de rechargement.

Besoin client

Afin de réduire l'exposition des utilisateurs aux fumées de soudage notre client souhaite trouver un fil produisant une faible émission de fumées.

Son souhait est également de garder un taux de dépôt efficace et conserver une qualité de fil qui offre une bonne diffusion et un bon étalement du bain de fusion.

Solution DOGA

Préconisation d'un fil plein massif MIG RAPOX 600 HB adapté au rechargement de tout équipement ou pièces d'usure devant résister à l'abrasion minérale avec ou sans chocs.

- Dépôt avec une dureté de 600HB dès la 2^{ème} passe.
- Recettage spécifique permettant à l'utilisateur une excellente mouillabilité et une bonne fluidité de son bain de fusion.
- Fabrication d'origine européenne garantissant une qualité constante.

Bénéfices



Productivité

- ▶ Taux de dépôts important
- ▶ Nettoyage de la soudure réduit



Qualité

- ▶ Assure un bon maintien du revêtement dans le temps



Sécurité

- ▶ Fumées de soudage réduite