Fil à souder MIG ACIER INOXYDABLE 316LSi | BRITEXCO - 1,0

Britexco

Réf. : ESA089 Page catalogue : 2751

Vendu par 1 10

Fil de soudage MIG en acier inoxydable austénitique 19Cr-12Ni-2.5Mo, avec teneur élevée en Silicium (Si) pour d'excellentes caractéristiques de soudage.

Le fil à souder MIG 316LSi de Britexco est un métal d'apport en acier inoxydable austénitique à très faible teneur en carbone (L), enrichi en molybdène (Mo) et en silicium (Si).

Composition et usage : Il est principalement conçu pour le soudage des aciers inoxydables de type 316 et 316L (par exemple, 1.4401 et 1.4404). La teneur en molybdène confère à la soudure une résistance supérieure à la corrosion par piqûres, particulièrement en milieux acides et chlorurés.

Qualité de soudage : La teneur élevée en Silicium (Si) garantit une excellente qualité de soudage, améliorant la mouillabilité du bain de fusion et réduisant les projections.

Applications : Idéal pour la construction navale, la pétrochimie, l'industrie alimentaire et pharmaceutique, ou tout équipement exposé à des contraintes corrosives.

Normes : Classé ER 316LSi selon AWS A5.9 et EN ISO 14343-A (19 12 3 LSi).

Ce modèle est disponible uniquement pour les diamètres 0,80 mm et 1,00 mm, conditionné en bobine D200 de 5 kg.

POINTS FORTS

excellente résistance à la corrosion intercristalline et par piqûres, soudage optimisé par la haute teneur en Silicium

ø mm 1,0
Bobine plastique - 5 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Norme CE Oui

INFORMATIONS RSE

Matière principale Inox