

1 DESCRIPTION

Mélangé galvanisé à haute teneur en argent exempt de cadmium destiné aux assemblages de joints sans flux pour variables.

Les baguettes sont livrées dans une boîte ouverte flexible de flux pour être livrées à l'assemblage après brassage.

L'assemblage de ce produit convient de l'acier inoxydable.

Consultez la FDS pour en savoir plus sur : <http://www.castolin.com/fr/fr/produits>

2 EXEMPLES D'APPLICATIONS

- Assemblage des milieux corrosifs et toxiques
- Installation dans les industries pharmaceutiques
- Installation de chauffage, réfrigération, climatisation, ventiles
- Assemblages par entassement pour variables : ventiles, tapeteuses

3 CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES TYPES

Épaisseur	1,00 mm
Longueur	1000 mm
Largeur	10 mm
Résistance mécanique	420 MPa

4 PROCÉDURE D'UTILISATION

Préparation :

- Nettoyer les surfaces des joints, amener les surfaces d'ajustement des pièces, et débarrasser avec un solvant approprié.

- L'assemblage de la baguette fournit le flux approprié nécessaire au brassage des pièces jointes. Pour l'assemblage de pièces importantes et pour éviter l'oxydation, remplir l'un des dispositifs suivants est recommandé :

- Dispositif Castolin 1000 PF ou Activator 1000 pour l'assemblage des milieux corrosifs - acides, sels, bases, acides, nickel et ses alliages.
- Dispositif SmartFlux 10 PF pour l'assemblage résistant au chauffage prolongé.

- Enduire les surfaces à assembler de flux approprié.
- Placer les pièces dans leur position relative.
- Régler le chauffage pour obtenir une forme légèrement excentrique.
- Chauffer de façon homogène les joints à assembler jusqu'à température de fusion.
- Insérer une goude en téflon pour un mouvement contrôlé de la forme. L'ajout de flux dans les zones de jeu évite des surfaces à assembler.
- Insérer le reste d'appart jusqu'à l'obtention d'un joint entièrement rempli.

Nettoyage :

- Les résidus des dispositifs Castolin peuvent être éliminés par un lavage à l'eau chaude ou un nettoyage prolongé dans l'eau froide, suivi d'un rinçage soigné.
- Un produit nettoyant - lavage prolongé à l'eau chaude, suivi également des résidus.

5 PRÉSENTATION

- Baguettes emballées de flux approprié
- Couleur de brassage : blanc
- Conteneur : Boîte plastique (30x10x10)

Épaisseur (mm)	1
Longueur (mm)	1000
Nombre de baguettes/kg	100