



Certanium 34 C

Alliage de soudure à haute résistance, à refroidissement instantané, spécialement conçu pour les aciers inoxydables et l'assemblage de tous les métaux, à l'exception des métaux légers



Caractéristiques & Avantages

- Ne contient pas de plomb, cuivre, antimoine, zinc ou cadmium
- 5 fois plus résistant que les soudures ordinaires -13 kg/mm²
- Forte conductivité électrique - 25 % supérieure aux soudures à l'étain ou au plomb
- Procure une finition lisse et brillante, idéal pour l'inox et le chrome
- Basse température de liaison 221° C
- Forte résistance à la corrosion
- Acceptable pour contact alimentaire accidentel

P/N	Produit	S/C	Conditionnement
86758	Certanium 34 C	34C	Diam 1,6mm – Tube 31g

Application

Utilisé pour des soudures ordinaires, 34C a une basse température de liaison, et ne contient pas de plomb, de cadmium, ou de zinc. Ne noircit pas et reste brillant.

Peut être utilisé dans : les laiteries, sanitaires, bricolage, câbles de contrôle de chaudières, arbres de transmissions hydrauliques, installations frigorifiques, réparation ou fabrication de matériel en inox, éviers, équipements d'hôpitaux, et équipements soumis aux vibrations.

Instructions

1. Nettoyer la zone à souder.
2. Chauffer la base du métal avec une flamme douce jusqu'à ce que le flux s'écoule. Pour un meilleur résultat, ne pas diriger la flamme directement sur l'alliage de soudure.
3. Chauffer le métal de base pour assurer une fusion complète et un meilleur flux de capillarité.
4. Après soudage laisser les pièces refroidir complètement.
5. Sur acier inoxydable ou métaux réfractaires, étamer les deux pièces avant assemblage.
6. Lors de l'étamage des surfaces, utiliser un chiffon humide et essuyer pendant que le métal est encore chaud.



Informations Techniques

Base :	Argent
Apparence / couleur :	Solide / Gris argenté
Poids :	31 g
Section du fil :	1,6 mm
Température de fusion :	221°C
Résistance à la traction :	Maximum 13kg/mm ²
Conservation :	24 mois
Code douane :	7107 00 00



FDS disponible sur www.kenteurope.com

Termes et Conditions

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise ou stockée de façon électronique ou photocopiée sans l'accord préalable de KENT France SAS. Cette fiche technique et son contenu (informations) sont la propriété de KENT France SAS et font l'objet d'une licence.

KENT France SAS maintient ses publications à jour, cependant sa responsabilité ne saurait être engagée en cas de négligence ou tout autre inexactitude ou omission de ces informations ou pour toute conséquence liée à l'usage de ces informations. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la bonne adéquation du produit à l'utilisation qu'il lui destine.

KENT France SAS pour la marque KENT.

Adresses sociétés :

KENT France SAS :
29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

KENT Belux SRL : pour la marque KENT.
Adresse de société :
Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem
TVA: BE 0414.239.587

© **KENT FRANCE SAS** 29, rue Charles Edouard Jeanneret
TECHNOPARC CS 70001 – 78306 POISSY

Tel.: +33 (0) 1 82 03 02 15 Fax: +33 (0) 1 82 03 02 82 www.kenteurope.com

© **KENT BELUX SRL** Building Quatre Bras
Chaussée de Malines 455/8 – 1950 Kraainem

Tel.: +32 (0)10 48 76 40 Fax.: 010 24 34 53 www.kenteurope.com