

Normes

AWS A5.23 : ~ EC 410 NiMo

Propriétés Chimiques De La Fusion % (Typique)

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	V
0.07	0.35	1.5	12.5	2.2	1.0	0.2

Specificités Mécaniques

Dureté (HV)	
Mono-passe	3 passes
350	400

Nuances D'aciers Soudables

- Rouleaux de coulée continue, relais, vannes utilisées dans les environnements gaz, eau et vapeur, brides et compresseurs

Fonctions Et Applications

- Il s'agit d'un fil de soudage fourré à l'arc submergé de rechargement utilisé pour le soudage de pièces exposées à la chaleur, à la fatigue thermique, à la corrosion et au frottement métal sur métal
- Donne un métal fondu à structure martensitique
- Utilisé pour le soudage des pièces moulées en acier à structure martensitique et martensitique e-ferritique, des aciers à outils pour le laminage et le forgeage.
- Utilisé avec la poudre immergée GeKa ELIFLUX BSS-F

Niveau et Types de Résistance

Abrasion



Chocs



Haute température



Choc thermique



Corrosion



Résistance à la fissuration



Usinabilité


Type De Courant

D.C (+)

Détails Des Emballages

Product Code	Diamètre x Longueur (mm) / (inch)		Type d'Amballage (Kg)
3010700005	2.40	3/32	25
3010700006	2.80	7/64	200

Agréments: CE, SEPRO