



FICHE TECHNIQUE

RÉFÉRENCE: 0900 5250 - 0900 5250-U
ELECTRODES UNIVERSELLES EN RUTILE 2,5 MM
145 pièces Convient pour le soudage

Électrodes universelles « Rutile » d'une grande facilité d'utilisation. Élimination automatique et rapide du laitier. Convient pour les joints mal préparés. Travaille sur la tôle, la chaudronnerie, la construction navale, les structures.

Homologations : BV Grade 2 DNV Grade 2 LRS Grade 2m

Classification

EN ISO 2560-A ; E 38 A R 11

AWS A5.1 : E 6013

Composition chimique (valeurs typiques %) :

C : 0.09

Mn : 0,50

Si : 0,40

P : ≤ 0.03

S : ≤ 0.03

Caractéristiques mécaniques métal déposé :

Limite élastique (MPa) : ≤ 380

Charge ultime (MPa) : 470-600

Allongement : ≥20

Énergie d'impact ISO-V (J) 0° ≥47

Matériaux : S (P) 325 à S (P) 355 ; GP240 ; GP280

Stockage : Conserver au sec et éviter la condensation. Le séchage n'est généralement pas nécessaire. Recommandé 100C°-110C° 1 heure.

Courant et position de soudage :



cofan

AC; DC-; DC+



PA PB PC PE PF PG

∅	Longueur	Courant (A)	Poids Kg/1.000	BOÎTE	BOX	Code
2.0	300	50-70	11.8	175	1.050	09005200
2.5	350	60-85	18.74	145	870	09005250
3.2	350	100-125	29.73	95	570	09005325
4.0	350	130-170	44.32	65	390	09005400