

Lastek 6010

Cellulose elektrode

CLASSIFICATIE

EN ISO 2560-A : E 35 2 C 2 5

AWS A5.1 : E 6010

ALGEMENE OMSCHRIJVING

Cellulose elektrode voor root-, fill- en cap-lagen.

Speciaal aanbevolen voor rootlaag.

Goede radiografische kwaliteit.

TOEPASSINGEN

API 5LX X42 - X56

St 37.0 - St 52.0

St 37.4 - St 52.4

StE 210.7 - StE 360.7

StE 210.7 TM - StE 360.7 TM

CHEMISCHE SAMENSTELLING (%) (Typische waarden, all weld metal)

C : 0.10	Si : 0.25	Mn : 0.35	P : < 0.02	S : < 0.02
-----------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------

MECHANISCHE WAARDEN (Typische waarden, all weld metal)

Elasticiteitsgrens N/mm ²	Treksterkte N/mm ²	Verlenging 5d (%)	Impact taaigheid Charpy V notch (ISO-V)
≥ 410 MPa	≥ 480 MPa	≥ 20%	≥ 47 J (-20°C)

ALGEMENE INFORMATIE

Lasposities Alle

Beschermgas NVT

Verpakking 5 kg in een plastic doos

Stroomtype AC of DC, elektrode aan de pluspool.

Diameter (mm)	2.5	3.2	4.0	5.0
----------------------	-----	-----	-----	-----

Lengte (mm)	350	350	350	450
--------------------	-----	-----	-----	-----

Tips & tricks

De informatie in dit document is gebaseerd op uitvoerige testen en is naar best vermogen accuraat. Merk op dat deze waarden "typische waarden" zijn die bekomen zijn door te testen volgens de voorgeschreven standaard. De geschiktheid van dit product moet steeds bevestigd worden door kwalificatietesten voor gebruik in uw toepassing. De info kan aangepast worden zonder voorafgaande waarschuwing.