

## OK 67.55

E2209-15. Eletrodo básico desenvolvido para tubos duplex em aplicações offshore. Homologação DNV.

Especificações	
Classificações	AWS/ASME SFA5.4 : E2209-15
Aprovações	ASME SFA 5.4 : E2209-15 EN ISO 3581-A : E 22 9 3 N L B 22

As aprovações são baseadas na localização da fábrica. Entre em contato com a ESAB para obter mais informações.

Corrente de Soldagem	DC+
Quantidade de Ferrita	FN 35-50
Tipo da Liga	Austenitic CrNiMo
Tipo de Revestimento	Basic

Propriedades Típicas de Tensão			
Condição	Limite de Escoamento	Resistência Tração	Alongamento
ISO			
Como Soldado	650 MPa	800 MPa	28 %

Teste Charpy		
Condição	Temperatura de Teste	Valor de Impacto
Como Soldado	20 °C	100 J
Como Soldado	-20 °C	85 J
Como Soldado	-40 °C	75 J
Como Soldado	-60 °C	65 J

Deposição		
Diâmetro	Corrente	Tensão
2.5 mm	50-80 A	20-26 V
3.25 mm	60-100 A	20-26 V
4 mm	100-140 A	20-26 V