

OK Autrod 2509

A continuous solid corrosion resisting "Super Duplex" wire for welding of austenitic-ferritic stainless alloys of 25% Cr, 10% Ni, 4% Mo, low C types. OK Autrod 2509 has a high intergranular corrosion resistance and pitting. The alloy is widely used in applications where corrosion resistance is of outmost importance. Pulp & paper industry, offshore and gas industry are areas of interest. OK Autrod 2509 can be used in combination with OK Flux 10.93 or OK Flux 10.94.

Especificações

Classificações

EN ISO 14343-A : S 25 9 4 N L
SFA/AWS A5.9 : ER2594

Aprovações

CE : EN 13479
UKCA : EN 13479
VdTÜV : 12101

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

Tipo da Liga

Austenitic-ferritic (25% Cr - 10% Ni - 4% Mo - Low C)

Composição Química do Consumível (%)

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	N	PRE	FN WRC-92
0.01	0.4	0.4	9.4	25.2	3.9	0.24	42	50