

OK Autrod 317L

OK Autrod 317L är en korrosionsbeständig krom-nickel-molybdentråd för svetsning av austenitiska rostfria legeringar av 19% Cr 13% Ni 3% Mo typen. OK Autrod 317L har en god beständighet mot allmän korrosion och punktangrepp på grund av dess höga innehåll av molybden. Det låga kolhalten gör denna legering till en bra alternativ vid svetsning där det kan finnas risk för interkristallin korrosion. Legeringen används i svåra korrosionsförhållanden såsom i den petrokemiska och pappersindustrin. OK Autrod 317L kan användas i kombination med OK Flux 1093. (Art nr 1634)

Tekniska data

Klassificeringar	EN ISO 14343-A : S 18 15 3 L SFA/AWS A5.9 : ER317L
------------------	---

Legeringstyp	Austenitic (with approx. 10 % ferrite)
--------------	--

Trådens sammansättning %

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	N	FN WRC-92
0.01	1.4	0.4	13.6	18.9	3.6	0.05	7