

OK Autrod 316LMn

OK Autrod 316LMn krom-nickel-molybden- trådelektrod för sveatsning av stabiliserade och ostabiliserade austenitiska legeringar av samma typ. Legeringen är korrosionsbeständig i havsmiljö vid temperaturer upp till 350 °C och har mycket god korrosionsbeständighet mot syror som salpetersyra. Utmärkta slagseghetsvärden vid låga temperaturer. Vid sveatsning med Autrod 316LMn kan OK Flux 10.93 och OK Flux 10.99 användas. (Artnr: 1638)

Tekniska data

Klassificeringar

EN ISO 14343-A : S 20 16 3 Mn N L
SFA/AWS A5.9 : ER316LMn

Legeringstyp

Fully austenitic (7 % Mn - 20 % Cr - 16 % Ni - 3 % Mo - N)

Trådens sammansättning %

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	N
0.01	6.9	0.4	15.9	19.9	3.0	0.18