

OK Autrod 385

OK Autrod 385 är en rostfri krom-nickel-molybdenlegerad trådelektrod för pulverbågsvetsning av austenitiska rostfria stål av typ 20% Cr, 25% Ni, 5% Mo, 1,5% Cu med låg kolhalt. Svetsgodset från OK Autrod 385 har bra motstånd mot spännings- och korngränskorrosion och har även bra korrosionsmotstånd i icke oxiderande syror. Resistensen mot spaltkorrosion är bättre än ordinära CrNiMo stål. Legeringstypen används i många applikationer relaterade till processindustri. OK Autrod 385 används i kombination med OK Flux 10.93. (Art nr 1655)

Tekniska data

Klassificeringar	EN ISO 14343-A : S 20 25 5 Cu L SFA/AWS A5.9 : ER385
Godkännanden	VdTÜV : 12101

Godkännanden baseras på fabriksplats. Kontakta ESAB för mer information.

Legeringstyp	Fully austenitic (20 % Cr - 25 % Ni - 5 % Mo - 1.5 % Cu - Low C)
---------------------	--

Trådens sammansättning %

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	N
0.01	1.7	0.4	25.0	20.0	4.4	1.5	0.05