

Exaton 22.12.HT

Exaton 22.12.HT est un matériau d'apport austénitique pour le soudage d'acier haute température de type Sandvik 253 MA*, UNS S30815. Il se caractérise par une résistance élevée au fluage, une bonne résistance à l'oxydation et une bonne soudabilité. * 253 MA est une marque déposée d'Outokumpu OY et Sandvik. Il est utilisé pour le soudage à l'arc sous flux.

Caractéristiques	
Classements	EN ISO 14343-A : S 21 10 N Werkstoffnummer : 1.4835
Agréments	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479

Les approbations sont basées sur l'emplacement de l'usine. Veuillez contacter ESAB pour plus d'informations.

Composition du fil									
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Al	Cu
0.07	0.5	1.6	0.0007	0.020	10.2	21.0	0.1	0.01	0.1

Composition du fil						
N	Nb	Ti	Co	B	FN deLong	Ce
0.17	0.01	0.005	0.05	0.0008	9	0.04