

Exaton 22.8.3.L

Exaton 22.8.3.L est un consommable de soudage inoxydable duplex pour le soudage des aciers inoxydables duplex. La soudabilité ainsi que les propriétés du métal de soudure sont excellentes. La résistance à la corrosion est égale 904L dans la plupart des applications. Exaton 22.8.3.L est utilisé pour le soudage des aciers inoxydables duplex tels que Sandvik SAF 2205 et SAF 2304. Il peut également être utilisé pour le soudage des aciers inoxydables duplex sur des aciers au carbone et pour le placage. Il est utilisé pour le soudage l'arc sous flux et le flux recommandé est Exaton 15W.

Caractéristiques	
Classements	EN ISO 14343-A : S 22 9 3 N L SFA/AWS A5.9 : ER2209
Agréments	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479

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

Type d'alliage	Austenitic-ferritic (22.5 % Cr - 8 % Ni - 3 % Mo - Low C)
----------------	---

Composition du fil									
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	V	Cu
0.012	1.5	0.5	0.0007	0.018	8.6	23	3.2	0.05	0.09

Composition du fil						
N	Nb	Ti	Co	PRE	FN WRC-92	W
0.15	0.01	0.003	0.04	37	55	0.01