

OK Flux 10.14

OK Flux 10.14 är ett agglomerat basisk svetspulver för påsvetsning med elektroslaggsvetsning. Pulvret passar för påsvetsning med rostfria Cr CrNi och CrNiMo-typer vid höga svetshastigheter. (Art nr 1014)

Tekniska data	
Klassificeringar	EN ISO 14174 : ES A FB 2B 56 44 DC

Svetsström	approx. 2500 A
Slaggtyp	Fluoride basic CaF ₂ -Al ₂ O ₃
Legeringsöverföring	Moderately silicon alloying
Densitet	nom: 1.0 kg/dm ³
Basisitets index	nom: 4.4

Klassificering	
Tråd	AWS/EN
OK Band 309LMo ESW	A5.9:EQ309LMo (Mod)/ 14343-A:B 21 13 3 L
OK Band 309LNb	14343-A:B 23 12 L Nb

Godkännanden	
Tråd	
*Selected production units only. Please contact ESAB for more information. Visit esab.com to download specific flux/wire combination fact sheets for more details.	

Trådens sammansättning %								
C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	N	Nb	Ferrite FN
OK Band 309LMo ESW								
0.015	1.8	0.2	13.5	20.5	2.9	0.06	-	13
OK Band 309LNb								
0.01	1.98	0.23	12.5	23.83	-	0.03	0.7	23

Svetsgodsanalys %									
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Cu	N
OK Band 309LMo ESW									
0.030	1.38	0.37	0.003	0.017	11.7	17.4	2.43	0.08	0.03
OK Band 309LNb									
0.04	1.6	0.5	0.01	0.01	10.0	19.0	0.02	-	0.02

Svetsgodsanalys %		
Nb	Ferrite FN	FN WRC-92
OK Band 309LMo ESW		
-	6	4
OK Band 309LNb		
0.6	9	5