

OK Flux 10.07

Flux neutre et aggloméré, allié en nickel-molybdène. Spécialement conçu pour le soudage par recouvrement de cylindres de laminaires avec de l'OK Band 11.82 (EQ 430). Produit un métal déposé de 14%Cr - 4%Ni - 1%Mo et de 370-420 HB. Utilisable pour du placage avec un fil de 17%Cr pour un métal déposé identique. Densité ~1,0 kg/dm³ Indice de basicité 1,0

Specificaties

Classificaties	EN ISO 14174 : S A GS 3 Ni4 Mo1 DC
----------------	------------------------------------

Lasstroom	1000 A
Slaktype	Calcium silicate SiO ₂ -MgO-Al ₂ O ₃ -(CaF ₂)
Legering Transfer	Nickel and molybdenium alloying
Dichtheid	nom: 1.0 kg/dm ³
Basiciteits Index	nom: 1.0

Fluxverbruik

Volt
28 V
26 V

Conditionering : kg Flux / kg Draad DC+ 0.65 kg , Afmeting 60 x 0.5 mm , Ampère 750 A , Voortloopsnelheid 7 m/h

Normen

Draad	AWS/EN
OK Band 430	14343-A:B 17

Goedkeuringen

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

Typische lasmetaalanalyse (%)

C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo
OK Band 430							
-	-	-	0.01	0.02	-	-	-
OK Band 430 Current: DC+, 770A, 25V, 22 cm/min							
0.05	0.15	0.6	-	-	4.0	13.0	1.0

draad samenstelling

C	Mn	Si	Cr
OK Band 430			
0.04	0.66	0.4	17.0