

OK GoldRox

OK GoldRox is a true all-round and all-position rutile electrode. With exceptional arc stability and reduced spatter for decreased cleaning time, start and restart properties that allow for easy tack welds, and brilliant slag removal, novice and experienced welders can rely on OK GoldRox. Available in different package sizes – all fully recyclable – to make sure each pack fits specific job requirements.

Specifikace	
Klasifikace	SFA/AWS A5.1 : E6013 EN ISO 2560-A : E 42 0 RC 11
Schválení	ABS : 2 BV : 2 CE : EN 13479 DB : 10.039.48 DNV : 2 LR : 2 UKCA : EN 13479 VdTÜV : 19622

Schválení jsou založena na umístění závodu. Pro více informací kontaktujte ESAB.

Svaovací proud	DC+-, AC
Typ legování	Carbon Manganese
Typ obalu	Rutile-cellulosic covering

Typické vlastnosti v tahu			
Podmínky	Mez skluzu	Mez pevnosti v tahu	Prodloužení
ISO			
Po svaení	450 MPa	520 MPa	26 %

Vrubová houževnatost		
Podmínky	Testovací teplota	Vrubová houževnatost
ISO		
Po svaení	0 °C	60 J

Typického chemického složení svarového kovu v %		
C	Mn	Si
0.07	0.45	0.42

Údaje ukládání					
Prmr	A	V	Účinnost (%)	as dohoení/elektroda	Výkon odtavení pi 90 % max. hodnoty proudu
2.0 x 300.0 mm	50-70 A	25 V	60 %	38 sec	0.55 kg/h
2.5 x 350.0 mm	60-90 A	25 V	62 %	49 sec	0.8 kg/h
3.2 x 350.0 mm	90-140 A	24 V	59 %	57 sec	1.1 kg/h
4.0 x 350.0 mm	110-185 A	26 V	58 %	64 sec	1.4 kg/h