

OK GoldRox

Az OK GoldRox egy valóban minden helyzetben használható rutilos elektroda. A kivételes ívstabilitás és a rövidebb tisztítási idő érdekében csökkentett fröcskölés, az ívgyújtási és újragyújtási tulajdonságok, amelyekkel könnyen készíthetők fűvarratok, valamint a salak kiváló eltávolíthatósága, mind hozzájárulnak ahhoz, hogy a kezdő és a gyakorlott hegesztők egyaránt megbízhatnak az OK GoldRox elektrodaiban. Különböző kiserelésekben kapható - mindegyik teljesen újrahasznosítható -, hogy minden csomag megfeleljen az adott munkakövetelményeknek.

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

A jóváhagyások a gyár helyén alapulnak. További információért forduljon az ESAB-hoz.

Hegesztési áramerősség	DC+, AC
Ötvözet típus	Carbon Manganese
Bevonattípus	Rutile-cellulosic covering

Jellemző szakítószilárdsági tulajdonságok			
Állapot	Folyáshatár	Szakítószilárdság	Szakadási nyúlás
ISO			
Hegesztett állapot	450 MPa	520 MPa	26 %

Charpy-féle V-horony tulajdonságok		
Állapot	Tesztelési hőmérséklet	Ütőmunka érték
ISO		
Hegesztett állapot	0 °C	60 J

Varratfém analízis		
C	Mn	Si
0.07	0.45	0.42

Felrakási adatok					
Átmérő	Amper	Feszültség	Hatékonyság (%)	Fúziós idő elektrodánként 90%- os I max mellett	Leolvasztási teljesítmény @ 90% I max
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