

OK GoldRox



OK GoldRox on todellinen joka paikan ja asennon rutiilipuiikko. Poikkeuksellisen valokaaren vakauden ja puhdistusaikaa vähentävän vähäroiskeisuuden, silloitusta helpottavien sytytys- ja uudelleensytytysominaisuuksien ja vaivattoman kuonanpoiston ansiosta niin aloittelevat kuin kokeneetkin hitsaajat voivat luottaa OK GoldRox -puikkoihin. Tarjolla on eri kokoisia pakkauksia – jotka ovat kaikki täysin kierrätyskelpoisia.

Luokittelut	SFA/AWS A5.1 : E6013 EN ISO 2560-A : E 42 0 RC 11
Hyväksynnit	ABS 2 BV 2 CE EN 13479 DB 10.039.48 DNV-GL 2 LR 2 VdTUV 19622

Hyväksynnit tehdaskohtaisia, lisätietoja ESABilta.

Hitsausvirta	DC+-, AC
Seostyyppi	Carbon Manganese
Päällystetyyppi	Rutile-cellulosic covering

Tyypilliset lujuusarvot

Tila	Myötöraja	Murtolujuus	Venymä
ISO			
Hitsatussa tilassa	460 MPa	520 MPa	23 %

Typical Charpy V-Notch Properties

Condition	Testing Temperature	Impact Value
ISO		
Hitsatussa tilassa	0 °C	60 J

Hitsiaineen Koostumus

C	Mn	Si
0.08	0.45	0.40

Hitsausarvot

Halkaisija	A	Jännite	Puikkotarve hitsiainekiloa kohden, kpl	Puikon palo aika 90% maksivirralla	Hyötyluku %	Deposition Rate @ 90% I max
2.0 x 300.0 mm	50-70 A	25 V	172	38 sec	60 %	0.55 kg/h
2.5 x 350.0 mm	60-90 A	25 V	91	49 sec	62 %	0.8 kg/h
3.0 x 350.0 mm	90-140 A	26 V	65	52 sec	59 %	1.06 kg/h
3.2 x 350.0 mm	90-140 A	24 V	59	57 sec	59 %	1.1 kg/h
4.0 x 350.0 mm	110-185 A	26 V	40	64 sec	58 %	1.4 kg/h