

Tuotekuvaus

OK 43.32 on seostamaton rutiilipäällysteinen hitsauspuikko. Se on tarkoitettu tavallisten seostamattomien terästen hitsaukseen, kun lujuus- ja iskusitkeysvaatimukset ovat vaatimattomat. Puikko on erittäin helppokäyttöinen ja sillä voidaan hitsata sekä tasa- että vaihtovirralla. Se soveltuu parhaiten hitsaukseen jalkoasennossa. Kaari palaa vakaasti myös pienillä virroilla, joita on käytettävä ohutlevyn hitsauksessa. Hyvän hitsisulan juoksevuuden ansiosta päittäishitsit ja pienet muodostuvat ulkonäöltään edullisiksi.

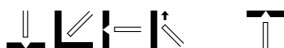
Riittoisuus

95%

Hitsausvirta

AC, DC+/-, OCV 50 V

Hitsausasennot



Vastaavia muita lisäaineita

TIG: OK Tigrod 12.64

MAG: OK AristoRod 12.50, 12.63

FCAW: OK Tubrod 15.14, 14.13; PZ6113

Luokitukset

SFA/AWS A5.1

E6013

EN ISO 2560-A

E 42 0 RR 12

Tyypillinen puhtaan hitsiaineen analyysi

C	Si	Mn
<0,12	0,6	0,5

Tyyp. mek. ominaisuudet, puhdas hitsiaine

Myötöraja, MPa	460
Murtolujuus, MPa	550
Venymä, A5 %	26

Iskusitkeys

Lämpötila, °C	Iskusitkeys, J
+20	65
0	>47

Hyväksymiset

ABS	1
BV	1
CE	EN 13479
DB	80.039.02
DNV	1
DS	EN 499
GL	2Y
LR	1
VdTÜV	00621

Hitsausvirta- ja taloudellisuustiedot

Halkaisija mm	Pituus mm	Hitsausvirta A	Kaarijännite V	N. Hitsiaine kg/kg puikkoja	B. Lukumäärä kpl/kg hitsiaine	H. Tuotto kg/h	T. Paloaika s/puikko
1,6	300	30-60	27	0,50	263	0,4	34
2,0	300	40-80	23	0,54	167	0,6	36
2,5	350	50-110	25	0,54	88	0,9	46
3,2	350	80-150	26	0,57	50	1,3	57
3,2	450	80-140	26	0,54	41	1,3	74
4,0	450	120-210	27	0,54	27	1,9	76