

Hitsauspuikko Cromarod 312 3,2 mm, 3,0KG/PKT, 9,0KG/Kartonki

HUOM! Hitsauslisäaineet myydään kiloittain ja hinnoittelu on kiloperusteinen. Näkyvässä oleva hinta on yhden kilon hinta.



| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Kokotiedot | 3,2MM, 3,0KG/PKT, 9,0KG/KARTONKI |
| Tuotekoodi | 513076 |
| Valmistajan tuotekoodi | 7438-3200 |
| EAN | 7393995029617 |
| Tuotemerkki | Elga |
| Myyntiyksikkö | KG |
| Hitsausmenetelmä | Puikko |
| Hitsauspuikkojen koot (mm) | 3,2 mm |
| Hinta | 109,00 € |

Cromarod 312 on ruostumatonta austeniittis-feriittistä 29 % Cr / 9 % Ni -hitsiainetta tuottava rutiilipuikko. Hitsiaineen ferriittisyys on noin FN 50 ja se sietää erinomaisen hyvin erilaisten perusaineiden ja vaikeasti hitsattavien materiaalien sekoittumista ilman kuumahalkeamavaaraa. Puikko on myös erityisen sovelias tuntemattomien tai likaisten terästen hitsaamiseen.

Käyttökohteita: •Vaikeasti hitsattavat teräkset, esim. korkeahiiliset karkenevat teräkset, muottija jousiteräkset, 13 % Mn-teräs, kuumankestävät teräkset jne. •Runsashiilisten terästen ja ruostumattomien terästen ”musta-ruostumaton” -sekaliitokset. •Kuumankestävien terästen, uunikomponenttien jne. kulumiskestävät pinnoitteet.

Päällystetyyppi: Rutiili

Uudelleenkuivauslämpötila: 350 °C, 2 h

Koostumus p-% C 0.10, Si 1.2, Mn 0.8, Cr 29.0, Ni 9.0

Myötölujuus, Rp0.2 %: 590 MPa

Murtolujuus, Rm: 760 MPa

Murtovenymä 25 %

Ferriittipitoisuus: FN 50 (WRC-92)

Korroosio-ominaisuudet: Hyvä rikkipitoisten kaasujen kestävyys korkeissa lämpötiloissa. Hyvä märkäkorroosion kestävyys noin 300 °C:ssa.

Hilseilylämpötila: Noin 1100 °C ilmassa.

Luokitus: EN 1600 E 29 9 R 32, AWS A5.4- ~E 312-17, ISO 3581-A E 29 9 R 32