

Hitsauspuikko Cromarod 310 3,2 mm, 3KG/PKT, 9KG/Kartonki

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



| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Kokotiedot | 3,2MM, 3KG/PKT, 9KG/KARTONKI |
| Tuotekoodi | 527062 |
| Valmistajan tuotekoodi | 7436-3200 |
| EAN | 7393995029372 |
| Tuotemerkki | Elga |
| Myyntiyksikkö | KG |
| Hitsausmenetelmä | Puikko |
| Hitsauspuikkojen koot (mm) | 3,2 mm |
| Hinta | 125,00 € 99,60 € (alv 0 %) |

Cromarod 310 on korkeissa lämpötiloissa korroosiota ja hapettumista kestävien täysin austeniittisten AISI 310 -tyyppisten 25 % Cr / 20 % Ni ruostumattomien terästen hitsaukseen tarkoitettu rutiilipuikko. Cromarod 310:ä voidaan käyttää myös vaikeasti hitsattavien materiaalien, kuten panssarilevyn ja ferriittisten ruostumattomien terästen hitsaukseen, sekä eripariliitoksiin. Täysin austeniittisestä mikrorakenteesta huolimatta, tarkoin valittu koostumus ei ole kuumahalkeamaherkkä.

Esim. teräslaadut: W.Nr 1.4821 X20CrNiSi25 4, W.Nr 1.4828 X15CrNiSi20 12, W.Nr 1.4833 X7CrNi23 14, W.Nr 1.4841 X15CrNiSi25 20, W.Nr 1.4845 X12CrNi25 21, W.Nr 1.4742 X10CrAl18, W.Nr 1.4762 X10CrAl24

Päällystetyyppi: Rutiili

Hitsausvirta: AC, OCV ? 39 V, DC +

Uudelleenkuivauslämpötila: 350 ?C, 2 h

Koostumus p-% C 0.10, Si 0.65, Mn 2.3, Cr 26.0, Ni 21.0

Myötölujuus, Rp0.2 %: 410 MPa

Murtolujuus, Rm: 600 MPa

Murtovenymä 35 %

Iskusitkeys, CV: -60 ?C • 60 J

Ferriittipitoisuus: FN 0 (WRC-92)

Korroosio-ominaisuudet: Cromarod 310 on suunniteltu korkealämpötilakäyttöön, joten sen märkäkorroosion kestävyys on rajoitettu.

Hilseilylämpötila: Noin 1150 ?C ilmassa. Pelkistävässä rikittömissä palokaasuissa 1080 ?C ja

Tuotekortti 527062

<https://verkkokauppa.raumanakku.fi/hitsauspuikko-cromarod-310527062>

kork. 2 g S/m³ 1040 ?C.

Luokitus: EN 1600 E 25 20 R 12, AWS A5.4 E 310-17, ISO 3581-A E 25 20 R 12