



Uuden sukupolven Alumiini-Zinkki täytejuote.

OMINAISUUDET:

- **Helppo käyttää:**
Juoksee hyvin sulamispisteiltään erilaisia metalleja juotettaessa. Tämän ansiosta juotteella on etulyöntiasema alumiini-silikoni täytemetalleihin verrattaessa, joita on vaikea käyttää ohuita tai massaltaan erilaisia materiaaleja juotettaessa.
- **Sopiva korjauksiin:**
Korjaukset ja uudelleen käsittelyt ovat helppoja laajan juottoalueen ja alhaisemman sulamispisteen ansiosta.
- **Parempi juoksu:**
Juoksute sijaitsee avoimessa kanavassa, jolloin maksimoidaan tasainen virtaus. Juotos muodostuu tasaiseksi ja kirkaaksi ilman näkymättömiä huokosia.
- **Parempi kiinnittyvyys:**
Juoksute virtaa tukkeutumatta metalliseoksen edellä, poistaen hapettumat ja varmistaen täytemetallin hyvän kosteuden ja sitovuuden.
- **Muovautuva ja kestävä:**
Koostumuksensa ansiosta juote muotoutuu käsiteltävään saumaan tiiviisti ja kestää käytössä.
- **Ei korroosiota:**
Juotteen jäämät ovat reagoimattomia, eivätkä aiheuta korroosiota. Jälkipronssausta ei tarvita ja ympäristön ja vesistöjen kuormittuminen vähenee.

KÄYTTÖKOHDE ESIMERKKEJÄ:

Lämmitys-, jäähdytys- ja ilmastointi komponenttien valmistus ja korjaus.
Alumiini-Metalliseosten (luokat 3000-6000) juottaminen.
Alumiini-Kupari yhteenliitoksiin.

TEKNISET TIEDOT:

Täytemetallit	Al, 22%	Zn, 78%
Juoksute	Cesiumpohjainen polymeeri (CAS no. 138577-01-2)	
Sulamispiste	441-471°C	

Tuotenro
80-0055

