

Kuusakoski investoi uuteen sulatusuuniin

17.5.2017



Miljoonainvestoinnilla varaudutaan tiukentuneeseen raaka-ainekilpailuun Itämeren alueen hankinta-markkinoilla sekä lisätään kiertotalouden tehokkuutta.

Heinolaan rakennettava uusi alumiinisulatusuuni edustaa nykyaikaista teknologiaa ja käyttää nykyistä rumpu-uunia huomattavasti vähemmän suolaa ja energiaa. Tämä tarkoittaa merkittäviä säästöjä energian käyttöön. Alumiinisulatuksessa sivutuotteena syntyvän suolakuonajätteen määrä myös vähenee.

Investointi tehostaa materiaalien kierrättämistä. Uusi uuni mahdollistaa aiempaa heikkolaatuisemman ja sekalaisemman alumiiniromun tehokkaamman jalostuksen uusiokäyttöön.

Uuden uunin toimittaa maailman johtava alumiinisulatusuunien valmistaja, englantilainen Mechatherm International Ltd yhteistyössä englantilaisen teknologiapartnerinsa Altekin kanssa. Perustustyöt aloitetaan Heinolassa toukokuun aikana ja uunin arvioidaan olevan valmis ja käyttökunnossa keväällä 2018.

Uudella uunilla turvataan alumiinin sulatuksen kannattavuus Heinolassa pitkälle tuleville vuosille.

Lisätietoja: alumiiniliiketoimintajohtaja Toni Ahtiainen, p. 020 781 7401

Tiesitkö?

- Heinolan tehtaalla käsitellään vuosittain runsas 30 000 tonnia alumiiniromua.
- Suurimmat kierrätysalumiinin lähteet ovat romuautot, teollisuus sekä kuluttajilta tuleva kierrätysmateriaali
- Alumiiniromusta jalostetaan alumiiniharkkoja teollisuuden käyttöön.
- Harkoista 80 prosenttia menee vientiin, pääasiassa autoteollisuuteen ja komponenttivalmistukseen.
- Kuusakoski on Suomen ainoa alumiiniharkkoja vientiin valmistaja yritys