

# Kuusakoski ja Peoria Disposal julkaisivat uuden KleanKover-menetelmän Yhdysvalloissa

13.9.2013

□

Kuusakoski Recycling julkaisi tiistaina 10.9.2013 Yhdysvalloissa tiedotteen, jossa kerrotaan täysin uudelta yhteistyöstä paikallisen jätealan yrityksen, Peoria Disposal Companyn (PDC), kanssa. Yhteistyö koskee CRT-näyttöjen kierrätysprosessista syntyvän lyijylasin käsittelyä.

Kaiken ytimessä on niin kutsuttu KleanKover-kierrätysprosessi, joka pitää sisällään lasin keräämisen, lajittelun ja murskaamisen sekä kemiallisen käsittelyn. Käsitelty materiaali testataan, jotta se täyttää ympäristövaatimukset, ja sitä käytetään yhdyskuntajätteiden kaatopaikkojen peitosteena puhtaan maa-aineksen sijasta. Menetelmän kustannukset ovat 40 prosenttia pienemmät kuin muiden tunnettujen prosessointimenetelmien.

"KleanKover on tärkeä merkkipaalu kierrätysteollisuudelle – se on ympäristöystävällinen ja kustannustehokas ratkaisu ongelmaan, joka on vaivannut alaa maailmanlaajuisesti jo pitkään. Olemme todella tyytyväisiä voidessamme julkistaa yhteistyömme alalla pitkään vaikuttaneen PDC:n kanssa, ja samalla tehdä Kuusakoskea yhä tunnetummaksi myös USA:ssa", kertoo USA:n maajohtaja Hannu Melarti.

CRT-näytöt ja niissä oleva lyijylasi ovat laaja ongelma Pohjois-Amerikassa. Tällä hetkellä Pohjois-Amerikan CRT-käsittelylaitokset pystyvät prosessoimaan noin 128 000 tonnia lasia vuosittain, kun kysyntää on tällä hetkellä noin 392 000 tonnille vuodessa. Kuusakosken ja PDC:n yhteistyö mahdollistaa 50 000 tonnin lisäkapasiteetin vuosittain – ja PDC:n toimilupa sisältää option kapasiteetin kolminkertaistamisesta tulevaisuudessa.

Lisätietoja:

Lataa englanninkielinen white paper [An Analysis of the Demand for CRT Glass Processing in the U.S.](#) Kuusakoski.us-sivustolta.

Anssi Takala, +1 670 470 1848, anssi.takala@kuusakoski.com (huom. yhteydenotot puhelimitse vain iltaisin Suomen aikaa)