

# Suomen Akkukeräys murskaa ja erottelee akut ainoana Pohjoismaissa

Suomen Akkukeräys Oy on ottanut käyttöön akkujen murskaus- ja erottelulaitteiston, mikä tekee akkujen kierrätyksestä tehokkaampaa ja turvallisempaa. Raumalla toimiva murskain-erottelija on Pohjoismaiden ainoa.

Murskain-erottelussa käytetty akku erotellaan eri raaka-aineiksi, jotka voidaan kierrättää uudelleen käyttöön. Tärkein tehokkaassa prosessissa eroteltavista aineista on lyijy.



MUOVI



PEHMEÄ MUOVI



LYIJY



LYIJYPASTA

## Parantaa turvallisuutta

Akkujen kuljettaminen kokonaisina akkuneiteineen on hyvin riskialtista. Tähän asti Suomessa talteen kerätyt käytetyt akut ovat päätyneet pääasiassa Ruotsiin tai Viroon kierrätettäväksi. Akut on kuljetettu kierrätyslaitoksiin maa- tai meriteitse.

Kuljetuksessa suurin riski on tulipalo. Akut saattavat aiheuttaa oikosulun tai niistä vuotanut happo voi aiheuttaa ympäristövahingon.

Tulipalo rekassa tai merellä laivassa voi pahimmillaan johtaa suuronnettomuuteen.

## Jalostettu tuote edistää kierrätystä

Suomen Akkukeräyksen jalostamat raaka-aineet saadaan hyödynnettäväksi uudelleen teollisuuden käyttöön. Jatkojalostettu materiaali on raaka-aine lyijysulatoille. Muovikuoret pystytään myös hyödyntämään ja toimittamaan edelleen teollisuuden tarpeisiin.

Akkuromu vastaanotetaan ja käsitellään turvallisesti ja luvanvaraisesti niin, ettei ympäristölle aiheudu haittoja.

## Lisätietoja:

Kristiina Keskitalo

040 059 2594

kristiina.keskitalo@akkukerays.fi

Suomen Akkukeräys on Rauman satamassa sijaitseva akkujen keräykseen ja kierrätykseen erikoistunut yhtiö. Yhtiön romuakkujen keräysjärjestelmä toimii koko maan kattavasti. Yhtiö on toiminut akkujen turvallisen ja ympäristöystävällisen kierrätyksen edistämiseksi jo usean vuosikymmenen ajan.

