



Muoviteollisuus ry:n seminaari

KiMuRa - komposiittien kiertotalousratkaisu

Tiistaina 4.4.2023 kello 11.00–16.00

Verkatehdas

Paasikiventie 2, 13200 Hämeenlinna

KiMuRa (Kierrätetty Murskattu Raaka-aine sementtiteollisuuden rinnakkaisprosessointiin) on kiertotalousratkaisu komposiittimateriaaleille. KiMuRassa komposiittijäte kerätään yhteen ja murskataan sementtiteollisuuden vaatimusten mukaiseen palakokoon. Sementtiteollisuus käyttää näin saatua raaka-ainetta sementtiraaka-aine klinkkerin valmistamiseen rinnakkaisprosessoinnissa. Lujitemuovinen kierrätysraaka-aine antaa myös toisioenergiaa tuotantoon.

Tilaisuuden ohjelma (otsikot tarkentuvat, pidätämme oikeuden muutoksiin)

11:00	Buffetlounas	
12:00	Seminaarin avaus	Mika Mustakangas Patria Aerostructures Oy Pirjo Pietikäinen Muoviteollisuus ry
12:05	KiMuRa-reitin esittely	Mika Mustakangas Patria Aerostructures Oy
12:25	KiMuRa - pilotista komposiittien käsittelylaitos investointiin	Anu Söderena Kuusakoski Oy
12:45	Sementin valmistuksen rinnakkaisprosessointi komposiittimateriaalin hyötykäytön reittinä	Ursula Kääntee Finnsementti Oy
13:05	Kohti kestäväää kehitystä	Jari Koskinen Exel Composites Oy
13:25	Komposiittijätteen kierrätyksen järjestäminen yrityksessä	Erkki Lappi Ekin Muovi Oy
13:45	Kahvi- ja verkostoitumistauko	
14:15	Lujitemuovin kierrätys venealalla	Jarkko Pajusalo Finnboat
14:35	Tuulivoimaloiden purkutoiminnasta	Leena Hacklin Suomen Hyötytuuli Oy
14:55	--- otsikko vahvistuu --	Riitta Levinen Ympäristöministeriö
15:15	Muovikomposiitit ja niiden hyötykäyttö jälleenrakennuksessa	Vesa Kärhä Muoviteollisuus ry
15:35	Mitä tästä seuraa? Mikä KiMuRa on tulevaisuudessa?	Mika Mustakangas Patria Aerostructures Oy
16:00	Seminaari päättyy	



KiMuRa-reitti kehitettiin vuosina 2021–2022 ympäristöministeriöltä saadun tuen avulla. Tässä vaiheessa keskityttiin komposiittituotteita valmistavan teollisuuden komposiittijätteen keräyslogistiikan luomiseen ja saatiin hyviä kokemuksia tuulimyllyjen lapojen prosessoinnista.

Seminaarissa kuullaan laajasti KiMuRa-pioneerien kokemuksia reitin toimivuudesta ja sen kehityssuunnitelmista. Tänä päivänä KiMuRa on toimintatapa, joka tähtää laajamittaiseen komposiittimateriaalien kiertotalousratkaisuun.

Seminaarin ohjelma päivittyy Muoviteollisuus ry:n verkkosivuille www.plastics.fi/komponyt.

Ilmoittautumiset viimeistään 23.3.2023 <https://forms.office.com/e/E4Wv4RpPUp>. 50 ensimmäistä ilmoittautunutta mahtuu mukaan. Tietoa seminaarista saa vapaasti jakaa.

Lisätietoja antaa

Muoviteollisuus ry

Komposiittijaosto

Pirjo Pietikäinen

pirjo.pietikainen@plastics.fi

+358 50 370 7717

Komposiittijaoston
Instagram-tilille tästä

<https://www.instagram.com/komposiittijaosto/>

