

6.3.2025

JM ja Cemvision käynnistävät vähähiiliseen betoniin liittyvän strategisen kumppanuuden

Ruotsalainen sementtivalmistaja Cemvision ja pohjoismainen asuntokehittäjä JM ovat käynnistäneet kumppanuuden nopeuttaakseen ilmastosiirtymää. Cemvisionin urauurtava sementtitekniologia, joka vähentää ilmastovaikutuksia jopa 95 %, luo JM:lle uusia mahdollisuuksia saavuttaa kunnianhimoiset ilmastotavoitteensa.

Rakennusteollisuuden materiaalien ja erityisesti betonin tuotanto muodostaa merkittävän osan rakennusalan päästöistä. Vastatakseen tähän haasteeseen ja nopeuttaakseen ilmastosiirtymää JM ja Cemvision aloittavat strategisen kumppanuuden, jossa JM:stä tulee yhtiön vähemmistöosakas.

Ilmastonmuutoksen hillintä on JM:lle tärkeä pitkän aikavälin menestystekijä. Tänä vuonna rakentamisen aloittavissa projekteissa käytämme Ruotsissa ja Norjassa betonia, jonka hiilipäästöt ovat vähintään 20 % pienemmät, ja Suomessa betonia, jonka hiilipäästöt ovat vähintään 15 % pienemmät tavalliseen betoniin verrattuna. Cemvisionin sementin avulla hiilijalanjälkeä voidaan pienentää jopa 95 %. Yhteistyö on osa JM:n toimintasuunnitelmaa, jonka tavoitteena on vähentää rakentamisen aikaisia ilmastopäästöjä mahdollisimman lähelle nollaa vuoteen 2030 mennessä.

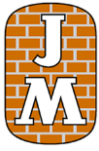
– Rakennusala on välttämättömän murroksen edessä, ja Pohjoismaiden johtavana asuntokehittäjänä meillä on mahdollisuus vaikuttaa kehitykseen ja vauhdittaa sitä oikeaan suuntaan. Kartoitamme jatkuvasti uusia ratkaisuja, jotka vievät meitä kohti ilmastotavoitettamme, ja näemme Cemvisionin teknologian tarjoamat mahdollisuudet. Strateginen kumppanuutemme Cemvisionin kanssa osoittaa, että uskomme sen potentiaaliin, sanoo JM:n vastuullisuusjohtaja **Maria Sandell**.

Innovaatiot ja kiertotalousmenetelmät mahdollistavat siirtymän

Cemvision kehittää uuden sukupolven sementtiä innovatiivisen teknologian ja kiertotalousmenetelmien avulla, mikä vähentää merkittävästi ilmastovaikutuksia. Tekniologia mahdollistaa 100-prosenttisesti kiertotalouden mukaisen sementin valmistuksen teollisessa mittakaavassa. Valmistuksessa käytetään kierrätettyä teollisuusjätettä, joka on peräisin esimerkiksi kaivos- ja terästeollisuudesta, ja tuotantoprosessin uuneissa hyödynnetään fossiilitonta energiaa. Tämä valmistustapa vähentää hiilidioksidipäästöjä merkittävästi verrattuna perinteiseen sementintuotantoon, jossa päästöjä aiheutuu kalkkikiven polttamisprosessissa. Ilmastohyötyjen lisäksi tuotanto vaikuttaa vähemmän luontoon ja luonnon monimuotoisuuteen, koska siinä ei käytetä neitseellisiä raaka-aineita.

– Olemme ylpeitä saadessamme toivottaa JM:n tervetulleeksi Cemvisionin sijoittajaksi ja pitkäaikaiseksi kumppaniksi. JM:n kunnianhimoiset ilmastotavoitteet vastaavat omiamme. Rakennusalan ilmastoalanjäljen todellinen muuttaminen edellyttää yhteistyötä koko arvoketjussa. JM:n kunnianhimoinen pyrkimys edistää siirtymää tekee siitä tärkeän kumppanin vastuullisten materiaalien skaalaamisessa ja käyttöönnotossa, sanoo Cemvisionin toimitusjohtaja **Oscar Hållén**.

JM:n standardoidun projektinkehitysprosessin avulla pilottihankkeista saaduista kokemuksista voidaan siirtyä uusien ratkaisujen käyttöönottoon laajassa mittakaavassa. JM on yksi harvoista asuntokehittäjistä, jolla on koko arvoketju hallussaan aina projektinkehityksestä yrityksen omiin rakennustyöntekijöihin. Siksi JM:llä on mahdollisuus tuoda arvokasta näkemystä kehitystyöhön ja ottaa nopeasti, tehokkaasti ja laajasti käyttöön



uusia ratkaisuja, joilla on todellista merkitystä. Cemvision ja JM aikovat tehdä ensimmäiset yhteiset testit JM:n asuntoprojekteissa jo vuoden 2025 ensimmäisellä puoliskolla.

Lisätietoja antavat:

Maria Sandell, vastuullisuusjohtaja, JM-konserni, maria.sandell@jm.se, +46 70 690 65 17
Victor Melander, viestintäpäällikkö, Cemvision, press@cemvision.se, +46 70 7 88 39 55

Tietoa Cemvisionista

Cemvision valmistaa kiertotalouden mukaista, laadukasta sementtiä, joka vähentää hiilidioksidipäästöjä yli 95 % perinteiseen portlandsementtiin verrattuna. Yrityksen perustivat vuonna 2020 sementtiteollisuuden kokeneet johtajat ja tutkijat, ja sitä tukevat johtavat sijoittajat, kuten Bill Gates Breakthrough Energy, Norrskens Foundation, EQT Foundation, BackingMinds, Polar Structure ja Zacua Ventures. <https://www.cemvision.tech>

Tietoa JM Suomesta

JM Suomi Oy on osa JM-konsernia, joka on Pohjoismaiden johtavia asuntojen rakentajia ja asuinalueiden kehittäjiä. Toiminnan pääpaino on asuntojen uudistuotannossa pääkaupunkiseuduilla ja isoissa kasvukeskuksissa Ruotsissa, Norjassa ja Suomessa. Konserni toteuttaa myös liikekiinteistöihin ja urakointiin kuuluvia projekteja lähinnä Tukholmassa ja sen lähialueilla. JM pyrkii toiminnassaan pitkäjänteisyyteen ja toteuttaa kestävän kehityksen periaatteita. Konsernin liikevaihto on noin 1,1 miljardia euroa ja sillä on noin 2 000 työntekijää. Yhtiö on noteerattu NASDAQ Tukholman Large Cap -listalla.