

KESTÄVÄÄ BETONIA PIENEMMILLÄ PÄÄSTÖILLÄ



SAATAVUUS

ECO-Betonia on saatavana sekä sisävaluihin että ulkovaluihin, joissa rakenteeseen kohdistuu rasitusluokkavaatimuksia. ECO-Betonia voidaan toimittaa kaikissa notkeusluokissa (S1–S4), maksimiraekoko kiviaineessa (d_{max}) vaihtelee 8–32 mm:n välillä. Toimitamme ECO-Betonia betonilaaduttain lujuusluokasta C25/30 ylöspäin. Varmista alueellinen saatavuus paikalliselta betonitehtaalta.

KÄYTTÖALUE

ECO-Betonia voidaan käyttää kaikissa rakennevaluissa ja ympäristöissä, jotka edellyttävät korkean tai matalan eurokoodin mukaisia rasitusluokkia. Tuote voidaan valaa kaikilla perinteisillä menetelmillä. Betonille, johon on lisätty ilmaa (XF1–4), ei suositella sirotepohjaista pintakäsittelyä.

SUORITUSKYKY ILMASTON JA YMPÄRISTÖN KANNALTA

ECO-Betoni vähentää päästöjä 15 % – 60 % verrattuna normaaliin betoniin, riippuen rakenteesta ja olosuhteista.

TARJOAMME ASIAKKAILLEMME SEURAAVIA VAIHTOEHTOJA:

- ECO-BETONI 15** – 15 % pienempi hiilijalanjälki
- ECO-BETONI 30** – 30 % pienempi hiilijalanjälki
- ECO-BETONI 45** – 45 % pienempi hiilijalanjälki
- ECO-BETONI 60** – jopa 60 % pienempi hiilijalanjälki

SUOJAUSOHJEET

Tuoret betoniroiskeet poistetaan viipymättä vedellä ja mekaanisella puhdistusvälineellä, kuten harjalla. Maalipinnoilta roiskeet poistetaan välittömästi runsaalla vedellä ja pehmeällä mekaanisella puhdistusvälineellä. Suojaa silmät suojalaseilla ja iho peittäväillä vaatteilla noudattaen turvallisuusohjeita, jotka ovat osoitteessa swerock.fi sekä kunkin kuormakirjan taustapuolella.

DOKUMENTAATIO

Kuormakirja luovutetaan jokaisen toimituksen yhteydessä. Vaaralausekkeet ovat kuormakirjan taustapuolella sekä osoitteessa swerock.fi. Verkkosivustolla ovat myös tekniset tiedot ja käyttöturvallisuustiedote.

HALUATKO LISÄTIETOJA ECO-BETONISTA?

Tekniset kysymykset

Jesse Junnila

jesse.junnila@swerock.fi

Ympäristövaikutukseen liittyvät kysymykset

Pekka Haapimaa

pekka.haapimaa@swerock.fi

TEEMME RAKENTAMISESTA

helpompaa!

SWEROCK