

CE-merkittyjen kiviainesten tuoteominaisuuksien ilmoittaminen

Päivitetyt kiviainesten kansalliset soveltamisstandardit

SFS 7003 Betonikiviaineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot,

SFS 7004 Asfalttikiviaineksilta eri käyttökohteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot,

SFS 7005 Sitomattomiin ja hydraulisesti sidottuihin materiaaleihin käytettäviltä kiviaineksilta talonra-kentämisessä, maa- ja vesirakentamisessa ja tienrakenteissa vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot ja

SFS 7007 Raidesepelikiviaineksilta vaadittavat ominaisuudet ja niille asetetut vaatimustasot

on julkaistu SFS:n verkkokaupassa (<https://sales.sfs.fi/>).

Kansalliset soveltamisstandardit kertovat, mitkä kiviainesten ominaisuudet ovat kussakin käyttökohteessa olennaisia. Lisäksi soveltamisstandardit ottavat kantaa ominaisuuksilta vaadittaviin luokkiin ja arvoihin määrittäen vähimmäistasoja käyttökohteittain. On hyvä muistaa, että suunnittelija vastaa aina rakennuskohteessa käytettävien rakennustuotteiden vaatimusten määrittelystä ja nämä määrittelyt voivat erota soveltamisstandardin vähimmäistasoista tai niissä voi olla mukana ominaisuuksia, jotka eivät soveltamisstandardin mukaan ole olennaisia.

Rakennuskohteessa käytettävän tuotteen on vastattava suunnittelijan määrittelemiä vaatimuksia. Tämä tuotteen soveltuvuus suunniteltuun käyttötarkoitukseen tietyssä rakennuskohteessa eli tuotteen kelpoisuus osoitetaan CE-merkinnällä. Suoritustasoilmoitus on listaus tuotteen teknisistä ominaisuuksista. **Suoritustasoilmoituksessa on listattu kaikki perusominaisuudet siitä riippumatta, ilmoitetaanko niille arvoa tai luokkaa.** Jos ei ilmoiteta, niin ominaisuuden kohdalle valmistaja merkitsee NPD. Se tarkoittaa, ettei ominaisuutta ole määritetty. Kiviainesten tuotestandardeissa on monien ominaisuuksien kohdalla luokka NR (ei vaatimusta). Käytännössä se johtaa tuotteen käyttäjän kannalta samaan lopputulokseen kuin NPD eli tuotetta ei voi käyttää, jos kyseiselle ominaisuudelle on asetettu suunnitelmissa vaatimuksia. Asiakas voi vaatia myös suoritustasoilmoitukseen kuulumattomia ominaisuuksia. Asiakasvaatimukseen liittyvät suoritustasoilmoitukseen kuulumattomat tuotetiedot ilmoitetaan muualla, asiakkaan kanssa sovittavalla tavalla.

Suoritustasoilmoituksessa olevat ominaisuuksien NPD- tai NR-merkinnät eivät kerro tuotteen huonoudesta. NPD- tai NR-merkittyjä ominaisuuksia ei kyseisen tuotteen osalta ole selvitetty. Tuotestandardien soveltamisalat ovat laajoja eli tuotteilla on lukuisia käyttökohteita. Tämän vuoksi listattavia perusominaisuuksia on paljon. Niistä vain osa on määräytyssä käyttökohteessa olennaisia.

1.4.2016 Tuuli Kunnas

Suoritusasoilmoituksen pohjalta tehtävässä **CE-merkinnässä ei anneta läheskään kaikkia tuoteominaisuuksia** vaan siinä on tieto valmistajan kotisivujen osoitteesta, josta kyseiseen tuotteeseen liittyvän suoritusasoilmoituksen löytää.

hENHelpdeskissä (<http://www.henhelpdesk.fi/>) on kiviainesten CE-merkintä- ja suoritusasoilmoitusmallit.

Lisätietoja

Tuuli Kunnas
Rakennusteollisuus RTT ry
tuuli.kunnas@rakennusteollisuus.fi