

Asia: VN/18838/2024

Luonnos ympäristöministeriön asetukseksi uuden päästöttömän rakennuksen energiatehokkuudesta

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Betoniteollisuus ry kiittää mahdollisuudesta lausua asetusluonnoksesta.

Betoniteollisuus ry:n näkemyksen mukaan aika on ajanut ohi massiivipuورakenteille osoitetuista energiatehokkuushelpotuksista, ja ne olisi syytä poistaa.

Massiivipuورakenteille sallittiin muita rakenteita vähäisemmät energiatehokkuusvaatimukset vuodesta 2012 lähtien, jolloin perusteena käytettiin hirsistä tehdyn perinnerakentamisen mahdollistamista. Vuodesta 2018 lähtien helpotus laajennettiin koskemaan kaikkia massiivipuisia rakenteita, jolloin sen piiriin tuli käytännössä CLT, jota voi pitää mahdollisimman kaukana perinnerakentamisesta olevana ratkaisuna.

Säädökset ovat sallineet massiivipuورakenteille 10...20 prosenttia heikomman energiatehokkuuden käyttötarkoitukseluokasta riippuen. Tasauskennassa on voinut vastaavasti käyttää merkittävästi heikompaa U-arvoa (0,40) kuin muista rakennusmateriaaleista rakennetuille rakenteille (0,17). Nämä helpotukset ovat mahdollistaneet hyvin energiatehottomien rakennusten rakentamisen, mitä ei voi pitää perusteltuna sen paremmin kansantalouden kuin rakennuksen omistajankaan näkökulmasta. Huonoimmillaan näiden rakennusten energiatehokkuus on ollut huonompi kuin sitten vuoden 1974.

Nyt kun rakennuksen hiilijalanjälki ja -kädenjälki on otettu sääntelyn piiriin ilmastaselvityasetuksella, perusteet massiivipuورakentamisen energiatehokkuushelpotuksille ovat poistuneet. Puun käytön mahdolliset ilmastoedut otetaan huomioon ilmastaselvityksessä, joten massiivipuورakenteiden kevennetyt energiatehokkuusvaatimukset ovat tämän kanssa täysin päällekkäistä sääntelyä, eikä niille ole enää olemassa olon perustetta.

Mattila Jussi
Betonteollisuus ry