

Ympäristöministeriö  
PL 35  
00023 VALTIONEUVOSTO  
kirjaamo.ym@ymparisto.fi

Lausuntopyyntöne 28.6.2013 (YM009:00/2012)

## Turvallisuus- ja kemikaaliviraston lausunto

Ympäristöministeriö on pyytänyt Turvallisuus- ja kemikaalivirastolta (Tukes) lausuntoa luonnoksesta rakentamisen materiaalitehokkuuden toimenpideohjelmasta valmistelevan työryhmän loppuraportiksi. Tukes esittää kierrätysmateriaalin laadunvarmistukseen liittyvän huomion.

Raportin luvussa 4.6 Rakennusmateriaalien kierrätyksen edistäminen nostetaan aiheellisesti esiin, että käytettyjen rakennusosien ja materiaalien laatukriteerien ja kelpoisuusvaatimusten puuttuminen muodostaa merkittävän esteen uudelleenkäytölle ja kierrätykselle. Tukes huomauttaa, että joissakin tapauksissa käytettyjä rakennustuotteita saattaa koskea Euroopan unionin rakennustuoteasetus (EU) 305/2011.

Rakennustuoteasetus koskee uusia (markkinoille ensimmäistä kertaa saatettavia) rakennustuotteita. Asetuksessa säädetään rakennustuotteen teknisten ominaisuuksien ilmoittamisesta. Tuotteiden suoritusasteen pysyvyydestä tulee huolehtia ja ne tulee CE-merkitä asianmukaisesti. Asetuksen mukaan 1.7.2013 lähtien harmonisoitujen tuotestandardien piiriin kuuluvat rakennustuotteet on CE-merkittävä ennen kuin tuote saatetaan markkinoille.

CE-merkintävelvollisuus ei pääsääntöisesti koske kierrätettäviä materiaaleja, silloin kun ne myydään sellaisena kokonaisuutena kuin ne on alun perin hankittu. Jos tuote kuitenkin muunnetaan perusmateriaaliksi, sitä koskevat myös rakennustuoteasetuksessa asetetut vaatimukset. Ongelmalliseksi voi tulla selvittää tällaisen rakennustuotteen ominaisuudet. Esimerkiksi kiviaineksia koskevien standardien perusteella voidaan tulkita CE-merkintävelvollisuuden koskevan jo nyt myös uusiokiviaineksia, tietyin varauksin. Joissain tapauksissa CE-merkintävelvollisuus saattaa johtaa niin raskaisiin alkutestausprosesseihin, että kiviainesten käyttö muihin kuin sekundaarisiiin käyttötarkoituksiin ei olisi kannattavaa.

  
Seppo Ahvenainen  
ylijohtaja

  
Juha Karjalainen  
johtaja