



RAKENNUSTUOTTEIDEN KELPOISUUS JA CE-MERKINTÄ

Maankäyttö- ja rakennuslaki 152 §: Rakennustuotteen ominaisuudet

Rakennustuotteen, joka on tarkoitettu käytettäväksi pysyvänä osana rakennuskohteessa, tulee olla turvallinen ja terveellinen sekä ominaisuuksiltaan sellainen, että rakennuskohde asianmukaisesti suunniteltuna ja rakennettuna täyttää ko. laissa säädetty olennaiset tekniset vaatimukset tavanomaisella kunnossapidolla taloudellisesti perustellun käyttöiän ajan.

RAKENNUSTUOTTEEN KELPOISUUS

Rakennustuotteen kelpoisuus tarkoittaa, että rakennustuotetta voidaan sen ominaisuuksien perusteella käyttää aiotussa rakennuskohteessa, kun se täyttää siinä kohteessa asetetut viranomaisvaatimukset.

Olennaiset tekniset vaatimukset:

1. Rakenteiden lujuus ja vakaus (MRL 117a §)
2. Paloturvallisuus (MRL 117b §)
3. Terveellisyys (MRL 117c §)
4. Käyttöturvallisuus (MRL 117d §)
5. Esteettömyys (MRL 117e §)
6. Meluntorjunta ja ääniolosuhteet (MRL 117f §)
7. Energiatehokkuus (MRL 117g §)

Rakennustuotteen määräystenmukaisesta kelpoisuudesta huolehtiminen kuuluu rakennushankkeeseen ryhtyvälle eli luvan hakijalle tai kiinteistön haltijalle (MRL 119 §).

KELPOISUUDEN SELVITTÄMINEN

Rakennustuotteiden kelpoisuuden selvittämisen vaihtoehdot ovat:

- A. CE-merkintä ja suoritustasoilmoitus (DoP) yhdessä
- B. Tyyppihyväksyntä
- C. Varmennustodistus
- D. Valmistuksen laadunvalvonta
- E. Rakennuspaikkakohtainen laadunvalvonta

CE-MERKINTÄ

Rakennustuotteiden CE-merkintä on yhdenmukainen eurooppalainen tapa osoittaa tuotteen ominaisuudet siten, että tuotteen voi saada markkinoille kaikissa Euroopan talousalueen maissa.

EU:n rakennustuoteasetus tuli kokonaisuudessaan voimaan 1.7.2013. Samalla tuli CE-merkintä pakolliseksi kaikille niille markkinoille saatettaville rakennustuotteille, joille on olemassa harmonisoitu tuotestandardi (hEN).

Lista harmonisoiduista tuotestandardeista löytyy [hEN Helpdeskistä](http://www.henhelpdesk.fi): www.henhelpdesk.fi

Rakennushankkeeseen ryhtyvän vastuut kelpoisuuden osoittamiseksi

Rakennushankkeeseen ryhtyvän velvollisuus on eri tehtävien vaatiman asiantuntemuksen mukaan huolehtia CE-merkitystä rakennustuotteista koskien, että:

1. Suunnitteluasiakirjoissa on rakennustuotteilta vaadittavat ominaisuudet ja vaatimustasot esitetty siten, että valittaessa suunnitelmien mukainen tuote, rakennuksen olennaiset tekniset vaatimukset täyttyvät MRL 152 §:n mukaisesti
2. Rakennustuotteiden suoritustasoilmoitukset (DoP) osoittavat rakennukseen kiinnitettävien rakennustuotteiden olevan suunnitelmien mukaiset
3. Rakennustuotteiden ilmoitettuja ominaisuuksia osoittavat suoritustasoilmoitukset (DoP) arkistoidaan ja käytettyjen tuotteiden jäljitettävyyden varmistetaan (mm. CE-merkintätiedot)

Rakennushankkeeseen ryhtyvän huolehtimisvelvollisuuden toteutuminen

Rakennushankkeen aloituskokouksessa rakennushankkeeseen ryhtyvä taikka hänen edustajansa esittää viranomaiselle miten tuotteiden kelpoisuus tullaan hankkeessa varmistamaan. Samalla esitetään miten ja missä CE-merkinnät ja niihin liittyvät suoritustasoilmoitukset (DoP) arkistoidaan. Loppukatselmuksen yhteydessä varmennetaan aloituskokouksessa esitetyn varmennustavan ja arkistoinnin toteutuminen.

Rakennustyön aikana rakennusvalvontaviranomainen tekee pistokoeluontoisia tarkastuksia rakennustuotteen kelpoisuuden varmistamiseen ja CE-merkintään liittyen.

[Maankäyttö- ja rakennuslaki:](#)

www.turku.fi → Asuminen ja ympäristö
→ **Rakentaminen**
→ **Rakentamisen ohjeet ja lomakkeet**
→ **Ohjeet**