



Palveluja huomisen
menestykseen!

Asiantuntija-apua
vaatimuksenmukaisuuden osoittamiseen

Rakennustuotteiden CE-merkintä



CE-merkintä avaa EU alueen sisämarkkinat rakennustuotteiden valmistajille. Merkintä on pakollinen useimmissa EU-maissa. Myös Suomessa CE-merkintä on keskeinen tapa osoittaa rakennustuotteiden kelpoisuus. EU on päättänyt kullekin tuoteryhmälle käytettävän varmentamismenettelyn. Menettelyt 1+ ja 1 edellyttävät ilmoitetun laitoksen myöntämää vaatimuksenmukaisuustodistusta. Menettelyt 2+ ja 2 edellyttävät todistusta tehtaan laadunvalvonnasta. Menettelyssä 3 tarvitaan ilmoitetun laitoksen tekemä tyyppitestausta. VTT Expert Services Oy on useiden tuoteryhmien ilmoitettu laitos ja voi tehdä tarvittavan testauksen ja myöntää todistukset, kun valmistaja täyttää standardeissa edellytetyt vaatimukset.

CE-merkintä perustuu harmonisoituun tuotestandardiin tai eurooppalaiseen tekniseen tuotehyväksyntään (ETA-hyväksyntään). Näissä määritellään käytettävä varmentamismenettely ja valmistajan ja ilmoitetun laitoksen tehtävät.

VTT Expert Services Oy on Ympäristöministeriön ilmoittama laitos tekemään kaikkia Rakennustuotedirektiivin (CPD) mukaisia ilmoitetun laitoksen toimintoja. Toiminta-alueeseemme kuuluu useimpia Suomessa valmistettavia tuotteita koskevat standardit ja hyväksyntäohjeet.

Tavallisimmat varmentamismenettelyt ovat 1, 2+, 3 ja 4. Vain menettelyssä 4 ei tarvita ilmoitetun laitoksen palveluita.

CE-merkintään liittyvän toimeksiannon käynnistäminen

Kun CE-merkintä edellyttää vain ilmoitetun laitoksen tekemää tyyppitestausta, niin valmistaja voi ottaa yhteyttä VTT Expert Services Oy:n tuoteryhmän tai testauksen vastuuhenkilöön. Hän tekee suunnitelman tarvittavasta testauksesta.

Kun CE-merkintä edellyttää ilmoitetun laitoksen antamaa todistusta, niin valmistaja tekee VTT Expert Services Oy:lle hakemuksen. Hakemuskavakkeet ovat VTT Expert Services Oy:n nettisivuilla. Hakemus lähetetään arviointipäällikölle tai asiaa hoitavalle yhteyshenkilölle tai osoitteeseen: VTT Expert Services Oy, Sertifiointi ja tuotehyväksyntä, PL 1001, 02044 VTT tai sähköpostitse: info.sertifiointi@vtt.fi.

Jos tuotteelle ei ole olemassa standardia, on CE-merkinnän edellytyksenä ETA-hyväksyntä. Tällöin käynnistetään ensin hyväksyntäprosessi. VTT Expert Services Oy on ETA-hyväksyntöjä myöntävä EOTAn jäsenlaitos.

Toimeksiannon käsittely

VTT Expert Services Oy:n yhteyshenkilö sopii valmistajan kanssa tarvittavista tyyppitestauksesta ja tekee alkutarkastuksen tehtäällä.

CE-merkintä edellyttää, että valmistajalla on asianmukainen sisäinen laadunvalvonta ja menettelystä on olemassa kirjallinen kuvaus. Tämä tarkastetaan alkutarkastuksessa.

Kun kaikki varmentamismenettelyyn kuuluvat tehtävät on hyväksyttävästi suoritettu, myöntää VTT Expert Services Oy valmistajalle CE-merkintää varten tarvittavan määrämutoisen todistuksen.

Todistusten voimassaolo

Todistusten voimassaolon edellytyksenä on seuranta, mistä sovitaan valmistajan kanssa tehtävässä sertifiointisopimuksessa.

Todistuksilla ei yleensä ole voimassaoloaikaa. ETA-hyväksyntään liittyvän todistuksen voimassaoloaika päättyy kuitenkin hyväksynnän viimeisenä voimassaolopäivänä. Standardien muuttuessa todistus päivitetään tarvittaessa.

Mikäli tuotteeseen tai sen laadunvalvontaan tulee merkittäviä muutoksia tai sopimus raukeaa tai se irtisanotaan, tulee siitä ilmoittaa välittömästi todistuksen antajalle.

VTT Expert Services Oy:n myöntämien todistuksien luettelo on osoitteessa www.expertservices.fi.

Varmentamismenettelyt

Varmentamismenettely	1+	1	2+	2	3	4
Tyypitestaus	◆	◆	●	●	◆	●
Tehtaan sisäinen laadunvalvonta	●	●	●	●	●	●
Tehtaalta otettujen näytteiden testaus	◆●	●	●	●		
Tehtaan ja laadunvalvonnan alkutarkastus	◆	◆	◆	◆		
Vaatimuksenmukaisuustodistus	◆	◆				
Todistus tehtaan laadunvalvonnasta			◆	◆		
Tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuva valvonta, arviointi ja hyväksyminen	◆	◆	◆			
Vaatimuksenmukaisuusvakuutus			●	●	●	●

Valmistaja = ● Ilmoitettu laitos = ◆

Ota yhteyttä

Mikael Fonselius
Pääarvioija
Puh. 020 722 5499

Lina Markelin-Rantala
Pääarvioija
Puh. 020 722 4916

Kirsti Riipola
Pääarvioija
Puh. 020 722 5498

Liisa Rautiainen
Arviointipäällikkö
Puh. 020 722 4920

Sähköposti: etunimi.sukunimi@vtt.fi
tai info.sertifiointi@vtt.fi

VTT EXPERT SERVICES OY

PL 1001, 02044 VTT
Puh. 020 722 111, faksi 020 722 7001
info@vtt.fi
www.vttexpertservices.fi

VTT Expert Services Oy tarjoaa monipuolisia asiantuntijapalveluja, sertifiointi- ja hyväksyntäpalveluja, testaus- ja analyysipalveluja sekä kalibrointipalveluja. Tuemme asiakkaitamme tuotteiden ja palvelujen kehityksessä, markkinoille viemisessä ja ylläpidon aikaisissa haasteissa. Olemme osa VTT Groupia ja toimimme 250 asiantuntijan voimin neljällä paikkakunnalla.

