

CE-merkintä rakennustuotteille



CE-merkintä rakennustuotteille on eurooppalainen menettely, jolla varmennetaan ja sertifioidaan tuotetta koskevat ominaisuudet yhdenmukaisella ja vertailukelpoisella tavalla.



Sertifioitavat tuotteet ja materiaalit

- Asfaltti
- Bitumi
- Betonielementit ja -tuotteet
- Betonin ja laastin lisäaineet
- Masuunikuona betoniin
- Muurauskappaleet
- Kuivabetonit ja -laastit
- Kiviainekset
- Lentotuhka asfalttiin ja betoniin
- Puurakenteet ja -tuotteet
- Sementti
- Teräsrakenteet ja metallituotteet

Kiwa Inspecta Finland
fi.asiakaspalvelu@kiwa.com
010 521 600

Mitä CE-merkintä tarkoittaa?

CE-merkintä rakennustuotteille on eurooppalainen menettely, jolla osoitetaan tuotetta koskevat ominaisuudet yhdenmukaisella ja vertailukelpoisella tavalla. CE-merkintä kattaa rakennustuotteen oleelliset turvallisuus- ja terveysominaisuudet, kuten rakenteen kantavuus ja pitkäaikaiskestävyys. CE-merkintä mahdollistaa rakennustuotteiden vapaan liikkuvuuden EU-alueella, mikä lisää vientiyriyten kilpailukykyä.

CE-merkintä on mahdollista rakennustuotteille, joille on laadittu eurooppalainen harmonisoitu standardi. EU:n rakennustuoteasetus on määrännyt, että CE-merkintä on ollut pakollista kaikissa EU-maissa silloin kun tuotteelle on laadittu harmonisoitu tuotestandardi. CE-merkintä on ensisijainen tapa osoittaa rakennustuotteen täyttävän viranomaisvaatimukset.

Rakennustuotteelta, jolla on korkeat turvallisuusvaatimukset, CE-merkintä edellyttää ilmoitetun sertifiointilaitoksen sertifiointia. Kiwa Inspecta toimii ilmoitettuna laitoksena ja myöntää CE-merkinnässä tarvittavia todistuksia (sertifikaatteja). Tuotteelta edellytetään alkutestausta ja valmistajalta dokumentoitua laadunvalvontajärjestelmää. Kiwa Inspecta varmentaa alkutestauksen ja laadunvalvonnan ja myöntää sen osoituksena todistuksen. Näin valmistaja saa oikeuden CE-merkitä tuotteensa vaatimustenmukaisuuden tunnuksella, CE-merkillä ja kirjoittaa tuotteelle suoritusasoilmoituksen (= Declaration of Performance DoP). Tämän jälkeen Kiwa Inspecta valvoo valmistajan laadunvalvontaa tarkastuskäynneillä.

CE-merkintä takaa siinä ilmoitettujen ominaisuuksien täyttymisen, mutta ei huomioi esimerkiksi kaikkia oleellisia laatuvaatimuksia. Siksi CE-merkintää rakennustuotteille kannattaa täydentää vapaaehtoisella tuotesertifiointilla. CE-merkinnän rinnalle Kiwa Inspecta voi myöntää myös kansallisen FH-aatumerkin.

Katso myös CE-merkintään liittyvä ajantasainen informaatio [hEN Helpdeskistä](#).

CE-merkinnän edut rakennustuotteissa:

- Varmistaa tuotteiden täyttävän CE-merkissä ilmoitetut ominaisuudet
- Helpottaa kansainvälistä kauppaa, edistää kilpailukykyä ja varmistaa tuotteiden vapaan liikkuvuuden EU- ja ETA-markkinoilla (yhteensä 30 maata)

Tyypilliset kohteet:

- Asfaltti
- Bitumi
- Betonielementit ja -tuotteet
- Betonin ja laastin lisäaineet
- Masuunikuona betoniin
- Muurauskappaleet
- Kuivabetonit ja -laastit
- Kiviainekset
- Lentotuhka asfalttiin ja betoniin
- Puurakenteet ja -tuotteet
- Sementti
- Teräsrakenteet ja metallituotteet

Standardit ja säännökset:

- EU:n rakennustuoteasetus (305/2011)
- Harmonisoidut eurooppalaiset tuotestandardit (EN-standardit)