

Kiviainesten FI-merkintä



Kiwa Inspecta

Katriina Tallbacka
2020-01-21

**Trust
Quality
Progress**

Yleistä



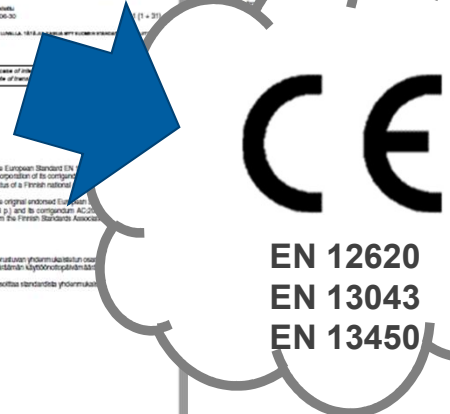
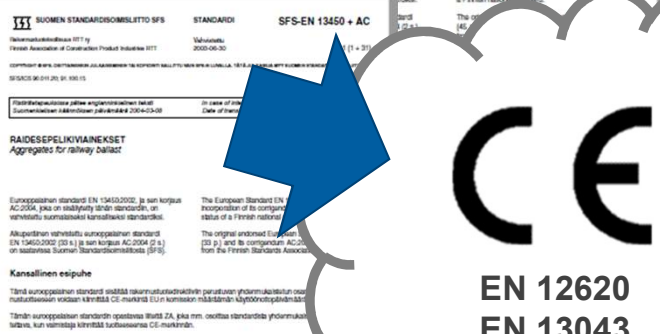
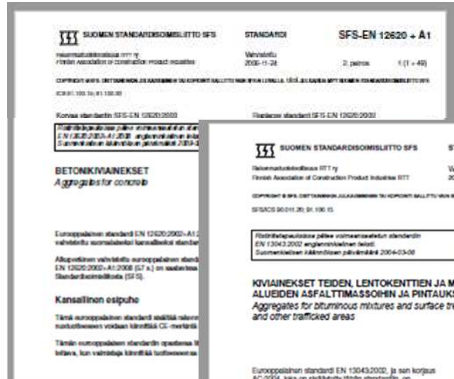
■ CE-merkintä

- Rakentamisen kiviainesten CE-merkintä on pakollista - perustuu Rakennustuoteasetukseen ja harmonisoi tuihin EN standardeihin
- Valmistaja ilmoittaa CE merkityn tuotteen ominaisuudet suoritustaso ilmoituksella - vähintään yksi ominaisuus on ilmoitettava
- CE-merkintä ei takaa kiviaineksen käytön kannalta oleellisten vaatimusten täyttymistä

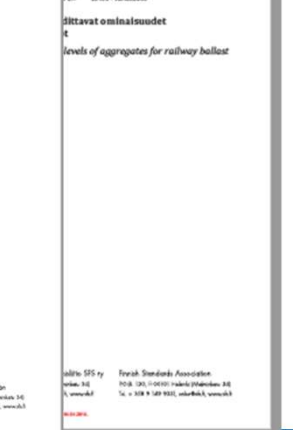
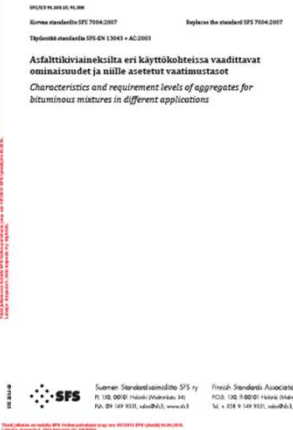
■ FI-merkintä

- Kiviainesten FI- merkintä on vapaaehtoinen sertifiointimenettely, joka täydentää asfalttikiviainesten, betonikiviainesten ja raideseppelin CE merkintää
- FI-merkintä varmentaa kansallisten suositusten täyttymisen
- FI-merkinnässä kiviainesten valmistaja sitoutuu noudattamaan CE merkinnän vaatimusten lisäksi kansallisia suosituksia laadunvalvonnassa ja tuoteominaisuuksien ilmoittamisessa

CE- ja FI-merkinnän vaatimusasiakirjat



- SFS 7003
- SFS 7004
- SFS 7007
- By43
- Asfalttinormit
- InfraRYL



FI sertifiointin hyödyt kiviaineksen käyttäjälle

- Kiviaineksen käytön kannalta oleelliset ominaisuudet määritetään ja ilmoitetaan suoritustasoilmoituksessa
- Lisätietoina ilmoitetaan oleellisia tietoja kiviaineksesta, joita ei ole mahdollista CE-merkinnällä ilmoittaa
- Ilmoitettujen arvojen luotettavuus on parempi, koska laadunvalvonnassa on sitouduttu noudattamaan tuotestandardia tiukempia vaatimuksia

Betonikiviainesten FI sertifiointi ei korvaa asiakasvaatimusten asettamista. Laatusopimuksella kiviainesten ostaja ja valmistaja sopivat laatutekniset asiat.

