

KANSALLINEN LIITE (LVM)

SFS-EN 1991-1-6

RAKENTEIDEN KUORMAT

Toteuttamisen aikaiset kuormat



**Liikenne- ja
viestintäministeriö**

LIIKENNE- JA VIESTINTÄMINISTERIÖ

1.6.2010

**KANSALLINEN LIITE (LVM)
STANDARDIIN
SFS-EN 1991-6 EUROKOODI 1: RAKENTEIDEN KUORMAT
Osa 1-6: Toteuttamisen aikaiset kuormat**

Alkusanat

Euroopan standardisoimisjärjestö CEN:n eurokoodi-standardit antavat mahdollisuuden tehdä kansallisia valintoja standardien niihin kohtiin, joissa se standardeissa on osoitettu ja sallittua. Nämä kansalliset valinnat esitetään kansallisissa liitteissä (National Annex), joiden valmistelu on kunkin jäsenmaan viranomaisten vastuulla.

Liikennevirasto on ollut vastuussa tämän kansallisen liitteen valmistelusta. Tämä ohje on otettu käyttöön 1.6.2010 Liikenneviraston kohteissa muiden eurokoodi-standardien käyttöönoton yhteydessä.

Sovellusala

Standardissa EN 1991-1-6 annetaan rakennusten sekä maa- ja vesirakennuskohteiden rakennesuunnittelua varten toteuttamisen aikaisten kuormien määrittämisohjeita. Tämä kansallinen liite sisältää kansalliset parametrit, joita käytetään maa- ja vesirakennuskohteiden suunnitteluun (LVM:n hallinnonalalla).

Sisältö

Tätä kansallista liitettä käytetään yhdessä standardin SFS-EN 1991-1-6 kanssa siltojen suunnittelussa.

Tässä kansallisessa liitteessä esitetään:

a) kansalliset parametrit seuraaviin standardin SFS-EN 1991-1-6 kohtiin, joissa kansallinen valinta on sallittua:

1.1(3)
kohta A2.3(1) HUOM 1
kohta A2.4(2) HUOM
kohta A2.4(3) HUOM
kohta A2.5(2) HUOM
kohta A2.5(3) HUOM 1

b) Opastusta liitteen B käytöstä.

1.1 (3) Huom. - Soveltamisala

Finland:

Ellei standardissa EN 1991-1-6 tai sen kansallisissa liitteissä ole toisin määrätty, käytetään siltoja rakennettaessa kansallisia sovellusohjeita, jotka ovat:

- RIL 147-2006 Tukitelineet ja muotit sekä*
- RIL 181-1989 Rakennuskaivanto-ohjeet*
- Työnaikaisten ratakaivantojen tukeminen, ratahallintokeskuksen julkaisu A 10/2001*

A2.3 (1) Huom. 1 - Taipumien mitoitusarvot

Käytetään suositusarvoja.

A2.4 (2) Huom. - Lumikuormat

Sovelletaan tämän kansallisen liitteen kohdassa 1.1(3) esitettyjä kansallisia sovellusohjeita.

A2.4 (3) Huom. - Lumikuormat

Sovelletaan tämän kansallisen liitteen kohdassa 1.1(3) esitettyjä kansallisia sovellusohjeita.

A2.5 (2) Huom. - Rakentamisesta johtuvat kuormat

Käytetään suositusarvoja.

A2.5 (3) Huom. 1 - Rakentamisesta johtuvat kuormat

Käytetään pienikitkaisilla pinnoilla suositusarvoja. Muussa tapauksessa kitka-arvot määrätään hankekohtaisesti

Liite B

Liitettä B voidaan käyttää opastavana.