

Järjestelmätelineiden kaidekorkeus

Taustaa:

AVIn tarkastajat ovat Pohjois-Suomessa tarkastuksen yhteydessä todenneet mittanauhalla mitaten, että (eurooppalaisen standardin mukaan valmistettujen) järjestelmätelineiden kaiteen korkeus ei täytä Suomen turvallisuusmääräyksiä. Todettu kaidekorkeus kaidekorkeus on 97-99 cm.

Eurooppalainen standardi:

- Eurooppalaisessa standardissa EN 12 811-1: 2003 (kohta 5.5.2. Principal guardrail) määritellään rakennustelineiden käsijohteen kaidekorkeus. Kaide on oltava asennettu siten, että sen yläpinta on 1 metrin tai enemmän viereisen työalueen yläpuolella. Samassa kohtaa standardissa on todettu, että ehdoton kaidekorkeuden minimi on 950 mm.
- Eurooppalaiset valmistajat noudattavat em. standardia ja kaidekorkeudet ylittävät tuon minimin (yleensä 97-99 cm).

VNA 205/2009:

- Valtioneuvon asetus rakennustyön turvallisuudesta 205/2009 ja sen 28 §:ssä todetaan, että käsijohteen korkeuden on oltava vähintään 1 metri. Em. asetusta valmisteltaessa EN-standardi ja sen minimivaatimus oli valmistelijoiden tiedossa. Valmistelun yhteydessä on todettu, että järjestelmätelineissä kelpaa myös tuo standardin mukainen kaidekorkeus, vaikka se on alle VNA:n vaatimuksen.
- Myös AVIn tarkastajat ovat tämän aiemmin hyväksyneet. Ja myös TR-mittauksessa telineen työtasohavainto on oikein, kuin kun sivusuojaus on oikein toteutettu (yli 2 m:n korkeissa telineissä käsijohde, välijohde, jalkalista).

