

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 218-01/2013

1. **Tuotetyyppi:** Naulalevyliitoksin koottu tehdasvalmisteinen rakenteellinen elementti. Suomeksi Naulalevyrakenne.

2. **Tuotteen merkintä:** Elementtikohtainen merkintä tuotteessa ja asiakirjojen mukana toimitettava menetelmän 3b mukainen CE-merkintä tuotteen mekaanisten ominaisuuksien ilmoittamiseen. Suunnitelman nro ilmenee CE-merkinnästä.

3. **Valmistajan ennakkoima aiottu käyttötarkoitus:**

Standardin EN 14250:2010 soveltamisalan mukaisiin rakenteisiin tarkoitettu rakenteellinen elementti käyttöluokassa 2.

4. **Valmistajan nimi:**

Koillisen Mittarakenne Oy, Kallungintie 1, 93600 KUUSAMO puhelin +358405819861

nettisivut www.koillisenmittarakenne.fi

6. **Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:**

Järjestelmä 2 +.

7. **Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta:**

Ilmoitettu laitos (NB) Finotrol Oy, Teollisuuskatu 3-5, 50100 MIKKELI, nr. 2412 on

suorittanut tehtaan tuotannon ja sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa tehtaan sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa järjestelmän 2+ mukaisesti ja on antanut todistuksen tehtaan laadunvalvonnasta nro 2412-CPR-218.

9. **Ilmoitetut suoritusasteet**

Perusominaisuus	Suoritusaste	Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja
Mekaaninen lujuus kuormankantokykyä ja jäykkyyttä oletetuille kuormituksille.	Rakenteen kuormitettujen osien kapasiteetti kantaa mille tulevat rasitukset ja rakenteen oletettu toimiminen käyttörajatilassa. Menetelmä 3b Naulalevyrakenteiden suunnittelu Sovellusohje 2009. Eurokoodi 5 - EN 1995:2004 + A1:2008	EN 14250:2010
Puutavaran lujuusluokitus	Rakennesuunnitelmien mukaiset lujuusluokat C24, C30, C35. Lujuusluokakohtaiset suoritusasteet standardin EN 338 taulukossa 1.	EN 14250:2010
Palokäyttyminen	D-s2,d0	
Palonkestävyys	NPD	
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	
Pitkäaikaiskestävyys, lahonkesto	Luokka 4 / EN 350-2	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Ari-Pekka Koramo

27.8.2025 Kuusamo

