

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 218-01/2013

1. **Tuotetyyppi:** Naulalevyliitoksin koottu tehdasvalmisteinen rakenteellinen elementti. Suomeksi Naulalevy rakenne.

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 ennakoima 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 suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:**

Järjestelmä 2 +.

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

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 suoritustasot**

Perusominaisuus	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja
Mekaaninen lujuus kuormankantokykyinä ja jäykkyytenä oletetuille kuormituksille.	Rakenteen kuormitettujen osien kapasiteetti kantaa niille 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 suoritustasot standardin EN 338 taulukossa 1.	EN 14250:2010
Palokäyttäytyminen	D-s2,d0	
Palonkestävyys	NPD	
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	
Pitkäaikaiskestävyys, lahonkesto	Luokka 4 / EN 350-2	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla: Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tuomo Koramo, Toimitusjohtaja

Kuusamo 6.6.2013

