

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 201-01



KOTASEN PUUTYO OY
Tyttytie 1-5, 66510 MERIKAARTO
Puh (09) 4738 000 Fax (09) 4700 001
www.kotasen-puutyo.fi

- Tuotetyyppi:** *Naulalevyliitoksin koottu tehdasvalmisteinen rakenteellinen elementti. Suomeksi Naulalevyrakenne.*
- Tuotteen merkintä:** *Elementti-kohtainen merkintä tuotteessa ja asiakirjojen mukana toimitettava menetelmän 3b mukainen CE-merkintä tuotteen mekaanisten ominaisuuksien ilmoittamiseen.*
- Valmistajan ennakoima aiottu käyttötarkoitus:**
Standardin EN 14250:2010 soveltamisalan mukaisiin rakenteisiin tarkoitettu rakenteellinen elementti käyttöluokassa 2.
- Valmistajan nimi:**
Kotasen Puutyo Oy, Tyttytie 1-5, 66510 MERIKAARTO, www.kotasen-puutyo.fi
- Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:**
Järjestelmä 2 +.
- Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta:**
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-201.

9. Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuus	Suoritusaste	Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja
<i>Mekaaninen lujuus kuormankantokykyinä ja jäykkyytinä oletetuille kuormituksille.</i>	<i>Rakenteen kuormitettujen osien kapasiteetti kantaa niille tulevat rasitukset ja rakenteen oletettu toimiminen käyttörajatilassa</i>	<i>EN 14250:2010</i>
<i>Puutavaran lujuusluokitus</i>	<i>Naulalevyrakenteiden suunnittelu Sovellusohje 2009</i> <i>Eurokoodi 5 – EN 1995:2004 + A1:2008</i> <i>Rakennesuunnitelmien mukaiset lujuusluokat C24, C30, C35, Lujuusluokakohtaiset suoritusasteet standardin EN 338 taulukossa 1. EN 338</i>	<i>EN 14250:2010</i>
<i>Palokäyttäytyminen</i>	<i>D-s2,d0</i>	<i>Standardin mukainen CWFT* arvo</i>
<i>Palonkestävyys</i>	<i>NPD</i>	
<i>Vaarallisten aineiden päästöt</i>	<i>NPD</i>	
<i>Pitkäaikaiskestävyys, lahonkesto</i>	<i>Luokka 4 / EN 350-2</i>	

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Merikaarto 08.02.2018

Ossi Kotanen, toimitusjohtaja