

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP: Tolli-palkki

1. Tuotetyyppi: **Liimapuu**
2. Tuotteen merkintä: **GL30h**; leveys 68–821 mm, korkeus 68-240 mm, pituus 2-12m.
3. Käyttötarkoitus: **kantava rakenne**
4. Valmistaja: **Tolliwood Oy**, Vasaratie 8, 85500 Nivala, tolliwood@tolliwood.fi
5. Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä : **AVCP 1**
6. Yhdenmukaistettu standardi: EN 14080: 2013, Inspecta Sertifiointi Oy,
sertifikaatti no. 0416-CPR-8618

7. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Mekaaninen lujuus murtorajatilassa ja pitkäaikainen taipuma käyttörajatilassa	Liimapuu lujuusluokka GL30h Puulajit: Kuusi (PNSY) Mänty (PCAB)	EN 14080:2013
Taivutuslujuus, <i>fm,g,k</i>	30 N/mm ²	
Vetolujuus <i>ft, 0,g,k</i>	24 N/mm ²	
Puristuslujuus	30 N/mm ²	
Liimauksen lujuus	EN 301 I-luokka	
Palonkestävyys	R-tunti-luokka määritetty EN 1995-1-2 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti	
Palokäyttäytyminen	D-s2,d0	Standardin mukainen CWFT arvo
Vaarallisten aineiden päästöt	E1	
Pitkäaikaiskestävyys	Kestävyysluokka 4 EN 350-2	Standardin mukainen CWFT arvo

8. Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustason joukon mukainen. Tämä suoritustaso ilmoitus on asetuksen (EU) No.305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Vallmistajan puolesta allekirjoittanut:

Juha Tölli, toimitusjohtaja

Nivala, 17.8.2015