

**Suoritustasoilmoitus**  
No. 12052015 Mänty (PNSY)

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: **Sormijatkettu rakennesahatavara C18, C24, C30 (PNSY)**  
**paksuus 25 - 125 mm ja leveys 48 - 250 mm. Maksimi poikkipinta-ala on 16875 mm<sup>2</sup>.**

2. Rakennustuotteen käyttötarkoitus: **Rakennukset ja sillat**

3. Valmistaja: **JET-PUU OY, Viitalammintie 69, 69950 PERHO, www.jet-puu.fi**

5. Rakennustuotteen suoritustason arviointi- ja varmennusjärjestelmä: **Järjestelmä 1**

6a. Yhdenmukaistettu standardi: **EN 15497:2014**

Ilmoitettu laitos: **Inspecta Sertifiointi Oy 0416**

Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: **No. 0416-CPR-9002**

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso			Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
	C18	C24	C30	
Kimmo kerroin	9 kN/mm <sup>2</sup>	11 kN/mm <sup>2</sup>	12 kN/mm <sup>2</sup>	EN 15497:2014
Taivutuslujuus	18 N/mm <sup>2</sup>	24 N/mm <sup>2</sup>	30 N/mm <sup>2</sup>	
Puristuslujuus	18 N/mm <sup>2</sup>	21 N/mm <sup>2</sup>	23 N/mm <sup>2</sup>	
Vetolujuus	11 N/mm <sup>2</sup>	14 N/mm <sup>2</sup>	18 N/mm <sup>2</sup>	
Leikkauslujuus	3,4 N/mm <sup>2</sup>	4 N/mm <sup>2</sup>	4 N/mm <sup>2</sup>	
Lujuusluokka (EN 14081)	C18	C24	C30	
Liitoslujuus	18 N/mm <sup>2</sup>	24 N/mm <sup>2</sup>	30 N/mm <sup>2</sup>	
Liitoslujuuden kestävyys	Mänty (PNSY) PRF 4040/5839, EN 301			
Puulaji Liima				
Biologinen kestävyys	Kestävyysluokka 5			
Tulen kestävyys	paksuus 25...125 leveys 48...250  500 kg/m <sup>3</sup> Mänty (PNSY)			
Geometriset tiedot				
Hiiltymisen nopeus				
Tiheys Puulaji				

<b>Palokäyttäytyminen</b>	<b>D-s2, d0</b>	<b>EN 15497:2014</b>
<b>Formaldehydin vapautuminen</b>	<b>E1</b>	

Edellä 1. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 7. kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 3. kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Perho 16.11.2022

Jukka Jokela  
Toimitusjohtaja