

Suoritustasoilmoitus
No. 12052015 Kuusi (PCAB)

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: **Sormijatkettu rakennesahatavara C18, C24, C27 (PCAB) paksuus 25 - 125 mm ja leveys 48 - 250 mm. Maksimi poikkipinta-ala on 16875 mm².**

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	C27	
Kimmo kerroin	9 kN/mm ²	11 kN/mm ²	11,5 kN/mm ²	EN 15497:2014
Taivutuslujuus	18 N/mm ²	24 N/mm ²	27 N/mm ²	
Puristuslujuus	18 N/mm ²	21 N/mm ²	22 N/mm ²	
Vetolujuus	11 N/mm ²	14 N/mm ²	16 N/mm ²	
Leikkauslujuus	3,4 N/mm ²	4 N/mm ²	4 N/mm ²	
Lujuusluokka (EN 14081)	C18	C24	C27	
Liitoslujuus	18 N/mm ²	24 N/mm ²	27 N/mm ²	
Liitoslujuuden kestävyys	Kuusi (PCAB)			
Puulaji	PRF 4040/5839, EN 301			
Liima				
Biologinen kestävyys	Kestävyysluokka 5			
Tulen kestävyys				
Geometriset tiedot	paksuus 25...125 leveys 48...250			
Hiljitymisen nopeus				
Tiheys	450 kg/m ³			
Puulaji	kuusi (PCAB)			

Palokäyttäytyminen	D-s2, d0	EN 15497:2014
Formaldehydin vapautuminen	E1	

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