

	<b>Tartak Bonin Kuszczynska Agnieszka</b> <b>Bonin 13/1</b> <b>73-200 Choszczno</b>	
<b>15</b>		
<b>2310</b>		
<b>Nr 2310-CPR-Z854</b>		
<b>Nazwa wyrobu</b>	<b>Tarcica konstrukcyjna SOSNA ZWYCZAJNA C35</b>	
<b>Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych</b>	3/2015	
<b>Przeznaczenie</b>	Tarcica konstrukcyjna jako ogólnie stosowany materiał budowlany. Stosowana jest w budownictwie wewnątrz obiektów budowlanych.	
<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>	EN 14081-1:2005+A1:2011 "Konstrukcje drewniane. Drewno konstrukcyjne o przekroju prostokątnym sortowane wytrzymałościowo. Część 1 – Wymagania ogólne"	
<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>	
<b>Wytrzymałość na zginanie</b>	C35 (35 N/mm <sup>2</sup> )	
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b>	Wzdłuż włókien	25 N/mm <sup>2</sup>
	W poprzek włókien	2,8 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	Wzdłuż włókien	0,4 N/mm <sup>2</sup>
	W poprzek włókien	21 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wytrzymałość na ścinanie</b>	4,0 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Moduł sprężystości (średni)</b>	Średni moduł sprężystości	13 kN/mm <sup>2</sup>
	5% kwantyl modułu sprężystości wzdłuż włókien	8,7 kN/mm <sup>2</sup>
	Średni moduł sprężystości w poprzek włókien	0,43 kN/mm <sup>2</sup>
	Średni moduł odkształcenia postaciowego	0,81 kN/mm <sup>2</sup>
<b>Trwałość</b>	Grzyby, badania poligonowe	3-4 <sub>F</sub>
	Hylotrupes bajulus	S <sub>HY</sub>
	Anobium punctatum	S <sub>A</sub>
	Termity	S <sub>T</sub>
	Nasycalność	3-4, 1
	Biel	s-m
<b>Reakcja na ogień</b>	D-s2 , d0	