



Технически характеристики

Механични стойности за OSB 3					
тип характеристика	норма	мерна единица	дебелина		
			минимална дебелина, мм		
			6 до 10	>10 <18	18 до 25
Якост на огъване - главна ос	EN 310	N/mm ²	22	20	18
Якост на огъване - малка ос	EN 310	N/mm ²	11	10	9
Модул на еластичност - главна ос	EN 310	N/mm ²	3500	3500	3500
Модул на еластичност - малка ос	EN 310	N/mm ²	1400	1400	1400
Якост на разлепване	EN 319	N/mm ²	0.34	0.32	0.30
Набъбване - след 24 часа	EN 317	%	15	15	15

Изисквания за влагуустойчивост					
Якост на огъване по главна ос при цикличен тест	EN 321+ EN 310	N/mm ²	9	8	7
ВАРИАНТ 1 Якост на разлепване при цикличен тест	EN 321+ EN 319	N/mm ²	0.18	0.15	0.13
ВАРИАНТ 2 Якост на разлепване при тест за варене	EN 1087-1+ EN 319	N/mm ²	0.15	0.13	0.12