

Technická charakteristika

Technická charakteristika + standart	Jednotka	Průměrné hodnoty		
		Durélis/Popularis®		
Tloušťka EN 324-1	mm	>9-12	>13-20	>20-25
Měrná hmotnost EN 323	Kg/m ³	720	700	700
Obsah vlhkosti EN 322	%	6-10		
Paropropustnost	μ	± 40	± 50	± 50
		5/95 procent barevný tón		
Pevnost v ohybu EN 310	N/mm ²	18	16	14
Modul pružnosti EN 310	N/mm ²	2550	2400	2150
Pevnost v tahu EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,40
Bobtnání / 24h EN 317	%	11	10	10
Pevnost v tahu po opakovaném testu EN 321 varianta 1	N/mm ²	0,25	0,22	0,20
Bobtnání po opakovaném testu EN 321 varianta 1	%	12	12	11

Porovnání		
OSB3		
6-10	>10-<18	18-25
640	630	610
5-12		
± 50		
5/95 procent barevný tón		
11-22	10-20	9-18
1400-3500	1400-3500	1400-3500
0,34	0,32	0,30
15	15	15
0,18	0,15	0,13
-	-	-