

Технически лист / Technical sheet
Плочи от дървесни влакна тип МДФ EN 12460-5 / Fiberboards type MDF EN 12460-5

	Технически характеристики / Technical characteristics	Мерна единица / Unit	Дебелина / Thickness [mm]					Стандарт / Standard
			>6+9	>9+12	>12+19	>19+30	>30+40	
1	Обемно тегло / Density	kg/m ³ ± 7%	740		720		710	EN 323
2	Толеранс по дебелината / Tolerance of thickness	mm	± 0.2			± 0.3		EN 324-1 EN 622-1
3	Толеранс по дължина и широчина / Tolerance on length and width	mm/m	+ 2 mm/m; maximum + 5 mm					EN 324-1 EN 622-1
4	Отклонение от перпендикулярността на канта / Squareness tolerances	mm/m	2					EN 324-2 EN622-1
5	Толеранс на праволинейността на ръба / Edge straightness tolerance	mm/m	1,5					EN 324-2 EN 622-1
6	Набъбване по дебелина след 24 часа / Swelling in thickness 24h	%	≤ 17	≤ 15	≤ 12	≤ 10	≤ 8	EN 317 EN 622-5
7	Якост на огъване / Bending strength	N/mm ²	≥ 23	≥ 22	≥ 20	≥ 18	≥ 17	EN 310 EN 622-5
8	Модул на еластичност при огъване / Modulus of elasticity in bending	N/mm ²	≥2700	≥2500	≥2200	≥2100	≥1900	EN 310 EN 622-5
9	Якост на опън / Internal bond	N/mm ²	≥ 0.65	≥ 0.60	≥ 0.55		≥ 0.50	EN 319 EN 622-5
10	Емисия на формалдехид, Клас E1 / Formaldehyde release; Class E1	mg/100g	≤ 8					EN 12460-5 EN 622-1
11	Съдържание на влага / Moisture content	%	4 + 11					EN 322 EN 622-1

Утвърдено / Approved by

Commercial Director
Nikolay Bankov



Production Director
Radovan Caha



Технически лист: Плочи от дървесни влакна тип МДФ EN 12460-5 – Ревизия 01/18.11.2020
Technical sheet: Fiberboards type MDF EN 12460-5 – Revision 01/18.11.2020