

КАСТАМОНУ БЪЛГАРИЯ АД, ул. "Шипченска епопея" № 24, Стара Загора / Павел Баня / Горно Сахране
 Пощенски код: 6151, Тел: +359 (0) 431 628 90, Email: info@keas.bg

Този документ е изготвен в съответствие със Стандарт EN ISO / IEC 17 050-1

Този продукт е произведен в съответствие със Стандарт EN 312 и EN 14 322

№	Механични свойства и общи допустими отклонения	Метод на изпитване	Мерна единица	Изискване				
				Дебелина (mm, nominal)				
				≥ 8 до 13	> 13 до 20	> 20 до 25	> 25 до 32	> 32 до 40
1	Допустими отклонения на размери:	EN 324-1						
	- Дебелина (след шлайфане)		mm	± 0.3				
	- Дължина и ширина		mm	± 5				
	- Плътност		kg/m³	± 10 %				
2	Допуск за праволинейност на кант	EN 324-2	mm/m	≤ 1.5				
3	Перпендикулярност	EN 324-2	mm/m	≤ 2				
4	Влагосъдържание	EN 322	%	5 - 13 %				
5	Плътност	EN 323	kg/m³	670-650	650-630	630-610	610-585	585-550
6	Якост на огъване	EN 310	N/mm²	≥ 11	≥ 11	≥ 10.5	≥ 9.5	≥ 8.5
7	Модул на еластичност	EN 310	N/mm²	≥ 1800	≥ 1600	≥ 1500	≥ 1350	≥ 1200
8	Якост на разлепване	EN 319	N/mm²	≥ 0.40	≥ 0.35	≥ 0.30	≥ 0.25	≥ 0.20
9	Якост на опън, перпендикулярно на равнината на повърхностния слой	EN 311	N/mm²	≥ 0.8				
10	Набъбване по дебелина (2 ч.)	EN 317	%	≤ 15				
11	Водопоглъщане (2 ч.)	EN 317	%	≤ 65				
12	Съпротивление при осово изваждане на винтове	EN 320	N	≥ 450				

Технически параметри за Ламинирани плочи от дървесни частици (ЛПДЧ)

13	Емисии на формалдехид: Съответства на изискванията на Регламент (EC) 2023/1464 (REACH, Приложение XVII, вписване 77)	EN 717-1	mg/m³	≤ 0,062 mg/m³				
14	Повреда на кантовете	EN 14 323	mm	≤ 10				
15	Дефекти на повърхнината	EN 14 323	mm²/m²	точки ≤ 2				
			mm/m²	черти ≤ 20				
16	Устойчивост на надраскване	EN 14 323	N	≥ 1.5				
17	Устойчивост на замърсяване	EN 14 323	Степен	≥ 3				
18	Устойчивост на напукване	EN 14 323	Степен	≥ 3				
19	Устойчивост на водни пари	EN 14 323	Степен	≥ 3				
20	Порьозност	EN 14 323	Степен	≥ 3				
21	Устойчивост на гореща повърхност	EN 14 323	Степен	≥ 3				

ЗАБЕЛЕЖКА: Ламинирани плочи от дървесни частици с импрегнирана меламинова хартия.

Стойностите се характеризират с влагосъдържание в материала, съответстващо на относителна влажност от 65% и температура 20°C.

ЗАБЕЛЕЖКА: При желание на клиента можем да предложим FSC® - сертифицирани продукти. FSC сертифицираните продукти са обозначени във фактурата.

Приложение: Плочи от дървесни частици - трислойни, плоскопресовани.
 - тип P2 за вътрешно обзавеждане (включително мебели) в суха среда.

Размери за доставка в (mm) (широчина и дължина)

- 1830 - 3660
- 1830 - 2440
- 2070 - 2800



Изготвил: **Ръководител Направление "Качествен контрол"**

Ахмед Даудов

Одобрил: **Изпълнителен Директор**

Мехмет Сафалтън