


**KASTAMONU**
**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
ПЛОЧИ ОТ ДЪРВЕСНИ ЧАСТИЦИ  
Плочи тип Р3 / Емисионен Клас Е1**

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

| №  | Механични свойства и<br>обща допустими отклонения                                 | Метод на<br>изпитване | Мерна<br>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 широчина                                                              |                       | mm                | ± 5                    |            |            |            |            |
|    | - Плътност                                                                        |                       | kg/m <sup>3</sup> | ± 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/m <sup>3</sup> | 660                    | 650        | 640        | 630        | 620        |
| 6  | Якост на огъване                                                                  | EN 310                | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 15                   | ≥ 14       | ≥ 12       | ≥ 11       | ≥ 9        |
| 7  | Модул на еластичност при огъване                                                  | EN 310                | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 2050                 | ≥ 1950     | ≥ 1850     | ≥ 1700     | ≥ 1550     |
| 8  | Якост на разлепване                                                               | EN 319                | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 0.45                 | ≥ 0.45     | ≥ 0.4      | ≥ 0.35     | ≥ 0.3      |
| 9  | Набъбване по дебелина, (24 ч.)                                                    | EN 317                | %                 | ≤ 17                   | ≤ 14       | ≤ 13       | ≤ 13       | ≤ 12       |
| 10 | Водопоглъщане, (24 ч.)                                                            | EN 317                | %                 | ≤ 50                   | ≤ 50       | ≤ 50       | ≤ 50       | ≤ 50       |
| 11 | Якост на разлепване след изпитване чрез кипене                                    | EN 1087-1             | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 0.09                 | ≥ 0.08     | ≥ 0.07     | ≥ 0.07     | ≥ 0.06     |
| 12 | Якост на опън, перпендикулярно на равнината на повърхностния слой                 | EN 311                | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 0.8                  |            |            |            |            |
| 13 | Съпротивление при осово изваждане на винтове                                      | EN 320                | N                 | ≥ 450                  |            |            |            |            |
| 14 | Свободен формалдеhid в съответствие с EN 13986<br>- Клас Е1<br>Перфораторен метод | EN 12460-5 (EN 120)   | mg/100 g          | ≤ 8 mg/100 g.          |            |            |            |            |

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

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 Р3 за неносещи конструкции за употреба във влажна среда.

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

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



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

Нефизе Сейди

Одобрил: **Изпълнителен Директор**

Мехмет Сафалтън