

Кровельная плита TegoDeck

производство EGGER, Румыния

Кровельная плита TegoDeck – инновационная эргономичная ориентированно-стружечная плита ОСП-3 со специальными профилированными кромками.

Предназначена для использования в качестве несущей панели во влажной среде (в соответствии с европейскими нормативами EN 300, класс эмиссии E1).

Обеспечивает непрерывную, быструю и точную установку кровельного основания. Замковое соединение плит «в четверть» и «паз-ребень» автоматически создает между плитами компенсационный зазор 2мм.



Основные характеристики

| Наименование | Норматив | Ед.изм | Показатель | Допуск |
|---|--------------|-------------------|---------------------------|--------|
| Толщина плиты | | мм | 12 | ±0,8 |
| Размер плиты (длина x ширина) | | мм | 2400x600 | ±3,0 |
| Предельное отклонение от прямоугольности | EN 324-2 | [мм/м] | ≤2,0 | - |
| Предельное отклонение от прямолинейности кромок | EN 324-2 | [мм/м] | ≤1,5 | - |
| Плотность | EN 323 | кг/м ³ | ≥ 600 | - |
| Прочность при растяжении | | | | |
| в поперечном направлении | EN 319 | Н/мм ² | ≥ 0,32 | - |
| в поперечном направлении после циклической нагрузки | EN 321 | Н/мм ² | ≥ 0,15 | - |
| Прочность на изгиб | | | | |
| главная ось | EN 310 | Н/мм ² | ≥ 20 | - |
| главная ось после циклической нагрузки | EN 310 | Н/мм ² | ≥ 8 | - |
| Модуль изгиба и модуль упругости | | | | |
| главная ось | EN 310 | Н/мм ² | ≥ 3500 | - |
| побочная ось | EN 310 | Н/мм ² | ≥ 1400 | - |
| Сопротивление при изгибе, побочная ось | EN 310 | Н/мм ² | ≥ 10 | - |
| Разбухание по толщине, 24ч | EN 317 | % | ≤15 | - |
| Предельное отклонение объемной плотности к средней объемной плотности | EN 323 | % | ±15 | - |
| Влажность | EN 322 | % | 2-12 | - |
| Шлиф | | | Зерно 100 | - |
| Класс эмиссии формальдегида | EN 120 | мг/100г | ≤ 8,0 (E1) | - |
| Класс реакции на огонь | EN 13501-1 | - | <9 мм: E/ ≥9 мм: D-s2, d0 | - |
| Теплопроводность | EN 13986 | W/(m·K) | 0,13 | - |
| Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара (μ - фактор) влажный / сухой | EN ISO 12572 | - | 200/300 | - |

Логистические параметры

| Наименование | Ед.изм | Показатель |
|----------------------------|--------|------------|
| Вес плиты | кг | 10,4 |
| Площадь покрытия плиты | м.кв. | 1,44 |
| Количество плит в паллете | шт. | 84 |
| Количество плиты в паллете | м.куб. | 1,45 |
| Площадь покрытия паллеты | м.кв. | 120,96 |

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент и технические показатели своей продукции без предварительного предупреждения.