# DELTA | ASTRONAUT 2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Стандарт | Значение |
|---|---|---|
| **Класс применения** | | |
| Класс применения | ISO 10874 | 21 |
| **Характеристики** | | |
| Общая толщина | ГОСТ 11529 | 2,5 мм |
| Толщина защитного слоя | ISO 24340 | 0,2 мм |
| Вес | ISO 23997 | 1600 г/м² |
| Способ укладки | | Укладка на клей |
| Тип основы | | Вспененная основа |
| Срок службы в жилых помещениях | | 10 лет |
| Направление укладки | | В одном направлении |
| Эффект обработки | | Тиснение |
| Ширина доски в дизайне, мм | | 165 мм |
| **Технические свойства** | | |
| Группа по дымообразующей способности | ФЗ-123 | Д3 |
| Группа по токсичности продуктов горения | ФЗ-123 | Т4 |

| Параметр | Стандарт | Значение |
|---|---|---|
| Группа по воспламеняемости | ФЗ-123 | В3 |
| Группа по распространению пламени по поверхности | ФЗ-123 | РП4 |
| Класс пожарной опасности материала | ФЗ-123 | КМ5 |
| Абсолютная остаточная деформация, не более | ГОСТ 11529 | ≤ 1.10 мм |
| Изменение линейных размеров, не более | ГОСТ 11529 | ≤ 0.40 % |
| Устойчивость к воздействию роликовых кресел | ISO 4918 | Без повреждений |
| Влияние на развитие бактерий и микроорганизмов на поверхности покрытия | | Не способствует росту |
| Удельное поверхностное электрическое сопротивление, не более | | ≤5*10$^{15}$ Ω |
| Устойчивость к воздействию ножек мебели и каблуков | EN 424 | Средняя |
| Водопоглощение поверхностное, г/100см2, не более | | 0,5 |
| Возможность использовать с системой теплых полов | | Да (максимум 29°C) |
| Сопротивление скольжению | EN 13893 | Class DS (μ ≥ 0,30) |
| Электростатические свойства | EN 1815 | Антистатическое (≤ 2 kV) |
| Истираемость, не более | | 30 г/м² |

| Параметр | Стандарт | Значение |
| --- | --- | --- |
| Показатель теплоусвоения, Вт/кв.м.•К | ГОСТ 25609 | 13,8 |
| Индекс снижения приведенного уровня ударного шума | EN ISO 717-2 | 18 дБ |
| **Экологическая безопасность** | | |
| Каталог экологически безопасных материалов Green book | | Да |
| Экоматериалы | | Да |
| **Комментарий** | | |
| *Общая толщина | | Параметр имеет предельные отклонения. Точное значение см. в ТУ и техническом листе. |