

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### EGGER EURODEKOR

#### Описание продукции:

Древесный материал с декоративным покрытием, пропитанным меламиновыми смолами.

В качестве основы используются на выбор: необлицованные древесно-стружечные плиты EUROSPAN, плиты EGGER МДФ или EGGER ОСП Комбилайн.

#### Область применения:

Декоративные древесные плиты для внутренней отделки.



### Типы плит по нормам EN 14322

| Показатели качества поверхности  | Стандарт метода испытаний | Единица измерения                  | Значение |                           |                                  |
|--|---------------------------|------------------------------------|----------|---------------------------|----------------------------------|
| <b>Дефекты поверхности</b>   |                           |                                    |          |                           |                                  |
| • Точечные дефекты   | EN 14323                  | [мм <sup>2</sup> /м <sup>2</sup> ] | ≤2       |                           |                                  |
| • Продольные полосы  |                           | [мм/м]                             | ≤20      |                           |                                  |
| <b>Стойкость поверхности к образованию царапин</b>                       |                           |                                    |          |                           |                                  |
|  | EN 14323                  | [Н]                                | ≥1,5     |                           |                                  |
| <b>Устойчивость к пятнообразованию</b>                                   |                           |                                    |          |                           |                                  |
|  | EN 14323                  | [уровень]                          | ≥3       |                           |                                  |
| <b>Склонность к образованию трещин</b>                                   |                           |                                    |          |                           |                                  |
|  | EN 14323                  | [уровень]                          | ≥3       |                           |                                  |
| <b>Стойкость покрытия к истиранию</b>                                    |                           |                                    |          |                           |                                  |
| Уровень стойкости к истиранию зависит от конфигурации конструкции плиты. | EN 14323                  | [число оборотов]                   | Класс    | Начальная точка истирания | Показатель стойкости к истиранию |
|  |                           |                                    | 1        | <50                       | <150                             |
|  |                           |                                    | 2        | ≥50                       | ≥150                             |
|  |                           |                                    | 3A       | ≥150                      | ≥350                             |
|  |                           |                                    | 3B       | ≥250                      | ≥650                             |

| Общие допуски   | Стандарт метода испытаний | Единица измерения | Диапазон толщин *1) |            |           |
|---|---------------------------|-------------------|---------------------|------------|-----------|
|   |                           |                   | <15мм               | 15 до 20мм | >20 мм    |
| <b>Толщина</b>  |                           |                   |                     |            |           |
| • стандартная конструкция                                 | EN 14323                  | [мм]              | ±0,3                |            | +0,5/-0,3 |
| • многослойная конструкция с учетом конечного размера *2) |                           |                   | ±0,5                |            |           |
| <b>Длина и ширина</b>                                     |                           |                   |                     |            |           |
| • стандартные размеры                                     | EN 14323                  | [мм]              | ±5                  |            |           |
| • раскроенные плиты                                       |                           |                   | ±2,5                |            |           |
| <b>Покоробленность</b>                                    |                           |                   |                     |            |           |
|   | EN 14323                  | [мм/м]            | --                  | ≤2*3)      |           |
| <b>Сколы кромок</b>                                       |                           |                   |                     |            |           |
| • стандартные размеры                                     | EN 14323                  | [мм]              | ≤10                 |            |           |
| • раскроенные плиты                                       |                           |                   | ≤3                  |            |           |

| Физические и химические характеристики |   |                           |                          |  |  |
|--|---|---------------------------|--------------------------|--|--|
| Огнестойкость                          | Плита-основа  | Стандартная конструкция   | Многослойная конструкция | Классификация по нормам EN 13501-1       |  |
| EURODEKOR                              | EUROSPAN Необлицованная ДСП<br>(объемная плотность ≥ 600 кг/м³) | X                         | X                        | D-s2, d0 (≥8мм)                          |  |
| EURODEKOR МДФ                          | EGGER МДФ<br>(объемная плотность ≥ 600 кг/м³)                   | X                         | X                        | D-s2, d0 (≥8мм)                          |  |
| EURODEKOR Фламмекс                     | EUROSPAN Фламмекс   | X                         |                          | B-s1, d0 (12-38мм)                       |  |
|  |   |                           | X                        | B-s2, d0 (12- <18мм)<br>B-s1, d0 (≥18мм) |  |
| EURODEKOR МДФ Фламмекс                 | EGGER МДФ Фламмекс  | X                         |                          | B-s1, d0 (10-25мм)                       |  |
| Эмиссия формальдегида                  | Плита-основа  | Стандарт метода испытаний | Единица измерения        | Значение                                 |  |
| EURODEKOR                              | EUROSPAN Необлицованная ДСП                                     | EN 717-2 *4)              | [мг/м²час]               | ≤ 3,5                                    |  |
| EURODEKOR МДФ                          | EGGER МДФ   | EN 717-2 *4)              | [мг/м²час]               | ≤ 3,5                                    |  |
| EURODEKOR ОСП КОМБИЛАЙН                | EGGER ОСП КОМБИЛАЙН   | EN 717-2 *4)              | [мг/м²час]               | ≤ 3,5                                    |  |
| EURODEKOR JP F0,3 (F****)              | EUROSPAN JP F0,3 (F****)  | JIS 1460 *5)              | [мг/л]                   | ≤0,30                                    |  |
| EURODEKOR E1 EPF-S CARB 2              | EUROSPAN E1 EPF-S CARB2 P2                                      | ASTM 13333 E *6)          | [ppm]                    | ≤ 0,09                                   |  |
| EURODEKOR МДФ E1 EPF-S CARB2           | МДФ E1 EPF-S CARB2  | DIN EN 120 *7)            | [мг/100г]                | ≤ 5,0                                    |  |
|  |   | ASTM 13333 E *6)          | [ppm]                    | ≤ 0,11                                   |  |

|                                  |  |              |       |    |
|----------------------------------|--|--------------|-------|----|
| Содержание пентахлорфенола (PCP) |  | CEN/TR 14283 | [ppm] | ≤5 |
|----------------------------------|--|--------------|-------|----|

Для использования плит в определенных сферах могут потребоваться значения указанных ниже характеристик. Их можно получить путем проведения испытаний, предписанных нормами EN 14322, при наличии запроса от клиента.

| Дополнительные показатели качества  | Стандарт метода испытаний |
|---|---------------------------|
| Стойкость к воздействию горящих сигарет                                   | EN 14323                  |
| Гидротермическая стойкость  | EN 14323                  |
| Ударная прочность по тесту с падающим стальным шариком большого диаметра. | EN 14323                  |
| Светостойкость (ксеноновая дуговая лампа)                                 | EN 14323                  |
| Степень блеска  | EN 14323                  |
| Сопротивление при нормальном отрыве покрытия                              | EN 311                    |

#### СООТВЕТСТВИЕ ЦВЕТА И СТРУКТУРЫ ПОВЕРХНОСТИ

Если клиент выставляет требование точного соответствия цвета и структуры поверхности, то допускается лишь незначительное отклонение от образца (уровень 4 по нормам EN 14323). Для перламутровых декоров и декоров с имитацией металла допустимо отклонение по цвету в соответствии с уровнем 3.

#### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Ламинированные древесные плиты EGGER EURODEKOR находят применение в области внутренней отделки интерьеров, а также в производстве мебели. Эти плиты относят к той или иной сфере применения, а также к классу опасности, в зависимости от используемого несущего материала.

Продукция, изготовленная на основе несущих плит EUROSPAN типа P2, EGGER МДФ и EGGER ОСП Комбилайн, предназначена для использования в сухой среде. Среда эксплуатации определяется содержанием влаги в материале при температуре окружающей среды 20°C и относительной влажности воздуха, которая превышает 65% всего несколько недель в год. Плиты этого типа пригодны для применения по классу опасности 1, как предписывают нормы EN 335-3. Продукция, изготовленная на основе несущих плит EUROSPAN, тип 3, может быть использована в помещениях с повышенной влажностью. Среда эксплуатации определяется содержанием влаги в материале при температуре окружающей среды 20°C и относительной влажности воздуха, которая превышает 85% всего несколько недель в год. Плиты этого типа пригодны для применения в классе опасности 2 по нормам EN 335-3.

Продукция EGGER EURODEKOR поставляется в самых разнообразных декорах. Кроме того, компания предлагает бумажно-слоистые пластики, элементы постформинга и кромки в программе сочетания материалов по декору.

#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тщательно организованный входной контроль является частью безукоризненной реализации поставок. Это отвечает требованиям документа «Условия осуществления оплаты и поставок Группы ЭГГЕР». Компания ЭГГЕР рекомендует проводить входной контроль по статистическому методу. Транспортировка и хранение продукции EURODEKOR Ламинированные древесные плиты должны быть организованы с особой тщательностью. Хранить плиты следует в горизонтальном положении на ровном, сухом основании в закрытом помещении. В противном случае необходимо покрытие со всех сторон, чтобы избежать возможного вспучивания кромок. Температура в помещении должна быть не ниже 10°C и не выше 50°C.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ISO 9001

Код: TD ED RU  
Редакция: 08  
Страница: Страница 4 из 4

### СТОЙКОСТЬ ПОКРЫТИЯ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР

При определении термостойкости продукции EURODEKOR, как правило, следует различать длительное и кратковременное воздействие тепла. При длительном воздействии тепла допустима температура до 50°C, при кратковременном воздействии (не более 1 часа) допускается максимальная температура 90°C. Мы особо указываем на то, что длительное воздействие температуры выше 50°C может привести к образованию трещин на декоративном покрытии продукции EURODEKOR. В этой связи при наличии теплоизлучающего оборудования мы рекомендуем следить за тем, чтобы между источником тепла и ламинированной поверхностью было предусмотрено достаточное расстояние с целью избежания перегрева, а также для оттока тепла.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Технические паспорта:

EUROSPAN Необлицованные ДСП, EGGER МДФ, EGGER ОСП КОМБИЛАН

#### Примечание:

Настоящий технический паспорт составлен с особой тщательностью и использованием всей имеющейся информации. Мы не несем ответственности за возможные ошибки, опечатки и неточности при указании норм. Кроме того, возможны технические изменения, вытекающие из постоянного совершенствования продукции EGGER EURODEKOR, а также изменений норм и документов публичного права. Данный технический паспорт не является руководством по применению или имеющим обязательную юридическую силу документом.

- \*1) Диапазон толщин: номинальный размер
- \*2) Диапазон допусков конечный размер: конечный размер – это окончательная толщина плиты с учетом облицовки обеих сторон.
- \*3) Только с одинаково сбалансированной граматурой декоративной бумаги с двух сторон.
- \*4) Европейский метод газового анализа
- \*5) Японский метод десикатора
- \*6) Американский камерный метод
- \*7) Европейский перфораторный метод