**Прием продукции по качеству**

Прием продукции по качеству происходит на основании ГОСТ 16371-93, проверка качества мебельных фасадов производиться в следующих условиях:

- в помещении с дневным освещением;

- расстояния до осматриваемых фасадов 50 см;

- с углом наклона фасада к оси взгляда проверяющего 90˚, время осмотра 10-15 секунд.

**Допуски в размерах**

Предельные отклонения линейных размеров, установлены по «среднему» классу точности, соответствующему 13 квалитету ГОСТ 6449.1 «Изделия из древесины и древесных материалов». Поля допусков для линейных размеров и посадки составляют:

|  |  |
| --- | --- |
| Интервалы размеров (мм) | Предельные отклонения (мм) |
| От 30 до 500 | +/-1 |
| От 500 до 1000 | +/-1,6 |
| От 1000 до 2200 | +/-2,8 |

**Допуски во внешнем виде изделия**

Допускается:

* наличие вмятин на МДФ размером до 2 мм, но не более 1 шт. на изделии до 0,3 м2
* равномерная шагрень
* реставрация мебельным воском мелких сколов на обратной стороне фасада (не более 3-х на 0,3 м кв., площадью не более 6 мм кв. каждый)
* проявление структуры МДФ под ПВХ пленкой
* вкрапление частичек патины на лицевой поверхности фасада в местах фрезеровки
* посторонние включения под пленкой ПВХ до 2.5 мм, не более 2шт. на площади до 0.15 м2
* незначительное отклонение ширины декора патины по периметру фасада
* перекос направления текстуры пленки до 5 мм

На лицевых поверхностях деталей допускаются одновременно не более трех видов нормируемых дефектов.

Внешний вид патинированного фасада может отличаться от представленного образца, ввиду того, что процесс нанесения патины является художественной ручной работой, 100 процентная повторяемость исполнения невозможна.

Возможна незначительная разнооттеночность патины во фрезеровке, углах и на пласти.

На крашенных и лакированных фасадах во внутренней фрезеровке допускается равномерная шагрень.

При дозаказах фасадов возможна разнооттеночность с основным заказом.

Цвет печатной продукции (каталоги RAL,WCP) отличается от фактического цвета эмали, что допустимо.

Пленка ПВХ «под дерево» имитирует текстуру дерева, т.е. непредсказуемое

чередование темных и светлых полос, сучков и годовых колец разных размеров и

конфигураций. Подобные элементы рисунка ПВХ браком не являются.

Для фасадов, покрытых глянцевой пленкой защитная пленка может быть удалена только после сборки изделий на месте у заказчика.

Возможно различие оттенка пленки от представленного образца в каталоге в результате производственного процесса термоусадки.

**Покоробленность**

Покоробленность — изгиб мебельной детали или фасада в плоскости. Покоробленность деталей мебельных регламентируется ГОСТ 16371-93 п.2.2.3. Однако технологический процесс гарантирует исполнение указанных ГОСТ 16371-93 допусков на покоробленность только в том случае, если конструкция фасада удовлетворяет условию:

a. С/D больше или равно 0,017, где С – толщина изделия, мм; D – диагональ

изделия, мм

б. Если же конструкция фасада не удовлетворяет данному условию, то в рамках

действующей на производстве технологии исполнение допусков, указанных в ГОСТ

16371-93 п.2.2.3, не гарантируется.

**НОРМЫ ДОПУСКА ПО КАЧЕСТВУ ПОКРЫТИЯ**

**Для фасадов из МДФ с облицовкой пленками ПВХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Параметры** | **Вид покрытия** | |
| **Матовая ПВХ** | **Глянцевая ПВХ** |
| Соответствие декорам складской программы | 98 - 100% | |
| Пылинки под пленкой ПВХ | не более 3-х на 0,3 м кв. | |
| Шагрень | допускается отклонение от плоскости не более 0,05 мм на лицевой поверхности и 0,1 мм на торцах и в местах глубокой фрезеровки | |
| Риски | допускаются едва заметные | |

**Для фасадов из МДФ с отделкой эмалями**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметры** | **Матовая** | **Глянцевая** | **"Металлик"** | **"Перламутр"** |
| Соответствие цветам складской программы | 98 - 100% | | | |
| Соответствие с каталогом RAL, WCP | 90 - 100% | 90 - 100% | 85 - 100% | 85 - 100% |
| Пылинки | не более 3-х на 0,3 м кв. | | | |
| Шагрень | нет | допускается едва заметная | | |
| Неравномерность распределения спецэффекта | - | | допускается едва заметная | |
| Кратеры, пузырьки, проколы | не более 2 на 0,5 м кв.; допускаются на торцах | | | |
| Риски | допускается едва заметные | | | |