



## Допустимые дефекты на фасадах, дверях и декоративных элементах, облицованных пленкой ПВХ

№ п/п	Наименование дефекта	Продукция из МДФ, облицованной пленкой ПВХ (текстурные, матовые)			Продукция из мДФ, облицованной пленкой ПВХ (глянец, металлик, фантазийная)		
		Сторона изделия	Лицевая	Торец	Обратная	Лицевая	Торец
1	Геометрические размеры и допуски	Должны соответствовать значениям, зарегистрированным в принятом заказе, образцам и значениям, указанным в каталоге продукции, в чертежах. Предельные отклонения по геометрическим размерам составляют по +/-1,5мм на метр размера, отклонения от прямолинейности +/-1,5мм на метр размера					
2	Царапины или риски под пленкой ПВХ (обратная сторона облицованная ПВХ пленкой)	Допускаются  данные дефекты являются следствием технологического производства материалов (МДФ)			Допускаются  данные дефекты являются следствием технологического производства материалов (МДФ)		
3	Царапины или риски на ламинате	☒	☒	Допускаются  возможно ретуширование	☒	☒	Допускаются  возможно ретуширование
4	Вмятины диаметром не более 3 мм	Допускается  не более 1-й на лицевой части, 1-й на каждый торец и 3-х на обратную сторону фасада			Допускается  не более 1-й на лицевой части, 1-й на каждый торец и 3-х на обратную сторону фасада		
5	Вкрапления под пленкой ПВХ (пылевые, клевые и т.п.) единочные локальные структурные неровности	Допускаются не более 3шт. на 0,2кв.м	Допускаются	Допускаются	Допускаются не более 3шт. на 0,2кв.м	Допускаются	Допускаются
6	Шагрень, отклонение по степени шероховатости	Допускается  шагрень, соответствующая образцу	Допускается  шагрень, соответствующая образцу	☒	Допускается  шагрень, соответствующая образцу	Допускается  шагрень, соответствующая образцу	☒
7	Отслоение пленки ПВХ длиной более 5 мм и более 2-х штук на фасад	Не допускается					
8	Цветовой оттенок пленки ПВХ	Должен соответствовать утвержденному образцу из каталога пленок. Пленки ПВХ «под дерево» имитируют текстуру древесины, т.е. имеют непредсказуемое чередование темных и светлых полос, сучков и годовых колец разных размеров и конфигураций. Подобные элементы рисунка ПВХ браком не являются			Цветовой оттенок пленки может отличаться в зависимости от партии поставки. Дизайн изделий может отличаться от основного заказа		
9	Локальные изменения цвета и текстуры пленки по торцам и углам после запрессовки	☒	Допускаются  (побеление растягивание текстуры, микронадрыв по МДФ до 0,5 мм)  технологические особенности изготовления	☒	Допускаются  (побеление растягивание текстуры, микронадрыв по МДФ до 0,5 мм)  технологические особенности изготовления	☒	
10	Наличие загрязнений на детелях	Не допускаются					
11	Зарезы, заделки пленки ПВХ	Не допускаются	Допускаются	Допускаются заделки, подогнанные по отекну к цвету обратной стороны	Не допускаются	Допускаются	Допускаются заделки, подогнанные по отекну к цвету обратной стороны
12	Дефекты пленки (вкрапления, защицы, разводы и т.д.)	Не допускаются			Допускаются технологические особенности пленки		
13	Сколы по периметру изделий и по краям паза	☒	☒	Допускаются. Возможны слежки реставрации	☒	☒	Допускаются. Возможны слежки реставрации
14	Изменение текстуры пленки ПВХ	Не допускаются					

№ п/п	Наименование дефекта	Продукция из МДФ, облицованной пленкой ПВХ (текстурные, матовые)			Продукция из мФ, облицованной пленкой ПВХ (глянцевый, металлик, фантазийная)		
		Лицевая	Торец	Обратная	Лицевая	Торец	Обратная
15	Дефекты декоративных вставок имитирующих резной декор	Допускаются шероховатость поверхности (шагрень), вкрапления на поверхности, незначительные царапины и кратеры, нечеткость линий орнамента и незначительные деформации геометрии изделия, не влияющие на физико-механические характеристики изделия	☒	☒	Допускаются шероховатость поверхности (шагрень), вкрапления на поверхности, незначительные царапины и кратеры, нечеткость линий орнамента и незначительные деформации геометрии изделия, не влияющие на физико-механические характеристики изделия	☒	☒
16	Выгибание фасада	Допускается выгибание не более 4 мм на 1 метр изделия					
17	Выступание клея на торцах фасада	☒	☒	Допускаются следы клея не более 1,5 мм. Дефектом не является если возможно устраниить выступивший клей подручными средствами	☒	☒	Допускаются следы клея не более 1,5 мм. Дефектом не является если возможно устраниить выступивший клей подручными средствами
18	Изменение хорды радиусного фасада (выгну/вогну)	Допускается изменение хорды радиусного фасада (выгнутый/вогнутый) +/- 3 мм от заявленных характеристик					
19	Неравномерность покрашки выборки	☒	☒	Допускается	☒	☒	Допускается
20	Для фасадов с комбинированной интегрированной ручкой (ИНТ 1, 2, 5, 7Н)	Допустимая щель между фасадом и вставкой инт.ручки составляет не более 0,5 мм. Вставка инт.ручки относительно основного фасада с обратной стороны имеет отклонение по высоте до 0,5 мм, т.е. вставка инт.ручки из МДФ 3 мм, может быть утоплена относительно задней плоскости фасада на 0,5 мм. Обратная сторона основного фасада и инт.ручки могут отличаться по цвету покрытия, а также по шероховатости					

## Приложение

- Прием продукции по качеству происходит на основании ГОСТ 16371-93 .  
Производственными дефектами считаются оптические или механические отклонения, если они хорошо видны невооруженным глазом.  
Проверка качества мебельных фасадов декоративных элементов и производится в следующих условиях:
  - в помещении с дневным освещением
  - с расстояния до осматриваемых фасадов 60 см
  - с углом наклона фасада (/декоративного элемента) к оси взгляда проверяющего 70°-90°
  - время осмотра 10 секунд  
Считается дефектом, если заметно в соответствии с данными условиями.
- Внешний вид детали контролируют визуально без применения увеличительных средств, сравнивая его с образцами, согласованными изготовителем и заказчиком
- Допускаются незначительные царапины, вмятины, сколы, вкрапления на поверхности, не влияющие на физико-механические характеристики изделия при дальнейшем использовании (при сборке полностью скрываемые ручками, днищами ящиков, светильниками и т.п.)
- На всех видах фасадов внутри фрезеровки и на торцах допускаются неровности в виде шагрени, обусловленные внутренней неоднородной структурой МДФ

## Общие требования к качеству деталей мебельных

- На лицевых поверхностях деталей мебельных допускаются одновременно не более трех видов нормируемых дефектов
- Не допускается наличие «острой» кромки на обратной стороне изделий, на углах изделий.
- 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  
 b. Если же конструкция фасада не удовлетворяет данному условию, то в рамках действующей на фабрике технологии исполнение допусков, указанных в ГОСТ 16371-93 п.2.2.3, не гарантируется
- Упаковка должна обеспечивать сохранность продукции, не содержать грязи и инородных частиц.

Имитация резных декоров, используемых в различных изделиях типа колонна, заглушка, планка и т.п., а также 1 и 2 объемный декор изготавливаются из твердого полимера методом отливки.

В декоративных вставках, имитирующих резной декор допускаются шероховатость поверхности (шагрень), вкрапления на поверхности, незначительные царапины и кратеры, нечеткость линий орнамента и незначительные деформации геометрии изделия, не влияющие на физико-математические характеристики изделия. Размеры резных декоров (имитация) могут отличаться от заявленных до 5 мм в большую или меньшую сторону. Что обусловлено методом изготовления данных изделий.

Все декоративные изделия из коллекции ВХЦ изготавливаются:

- в текстурных и однотонных ПВХ пленках
- в матовой краске с использованием грунт-пленки иск объемный декор 2 изготавливается с использованием грунт-изолятора