

Паспорт

по эксплуатации крашенных мебельных фасадов и
декоративных элементов из МДФ

Назначение.

Мебельные фасады и декоративные элементы используются как мебельные комплектующие, так и в качестве элементов отделки интерьера.

Технология изготовления мебельных фасадов.

Материал МДФ является самым популярным при изготовлении мебельных фасадов. Он представляет собой спрессованную мелкодисперсную фракцию дерева. Это материал в плитах, изготовленный из высушенных древесных волокон, обработанных специальными связующими веществами с последующим горячим прессованием.

В своем производстве мы используем МДФ ведущих мировых производителей.

Технические характеристики МДФ

Показатели	Толщина, мм						
	3 – 4	> 4 – 6	> 6 – 9	> 9 – 12	>12 – 19	>19 – 30	>30
Плотность (кг/м3)	880+/-30	860+/-30	850+/-30	800+/-30	770+/-30	740+/-30	720+/-30
Допуск на толщину (мм)	+/- 0,15	+/- 0,20				+/- 0,30	
Содержание влаги (%)	5 - 9						
Набухание по толщине за 24 ч (%)	25	15			10		8
Предел прочности при поперечном растяжении (Н/мм2)	> 0,8	> 0,75	> 0,65		> 0,6		> 0,55
Предел прочности при статическом изгибе (Н/мм2)	> 40		> 35		> 30	> 25	
Сопротивление вытаскиванию шурупов (поверхность) (Н)	Проверка неприменима				1000		
Сопротивление вытаскиванию шурупов (кромка) (Н)	Проверка неприменима				850		750
Способность поверхности к впитыванию влаги (мм)	> 150						
Содержание формальдегида (мг / 100 г)	класс Е 1 < 8						

Эксплуатация мебельных фасадов.

Крашенные фасады эстетичны, прочны, обладают светостойкостью, стойки к воздействию влаги, однако следует знать, что каждый предмет мебели предназначен для определенной цели, поэтому любым мебельным изделием следует пользоваться в соответствии с его функциональным назначением и соблюдением следующих правил:

1. Мебельные фасады устанавливаются на корпусную мебель, в том числе на кухонные наборы. Мебельные фасады должны эксплуатироваться в сухих и теплых помещениях, не подверженных перепадам температур, имеющих отопление и вентиляцию при температуре воздуха не ниже +10 градусов и не выше +30 градусов с относительной влажностью 45-60% (ГОСТ 16371-93). Существенные отклонения от указанных режимов приводят к значительному ухудшению потребительских качеств и повреждению мебели.

2. Не рекомендуется подвергать фасады длительному воздействию горячего воздуха (неплотно закрытая духовка, на длительное время разогретая плита, излучение ламп накаливания, СВ-излучение). Не допускается контакт с поверхностями или воздухом, температура которых превышает 70 градусов. Расположение мебели ближе одного метра от отопительных приборов и других источников тепла, а также под прямыми солнечными лучами вызывает деформацию мебельных щитов.

3. Не допускается охлаждение фасадов ниже -25 градусов, т.к. возможно растрескивание лакокрасочного покрытия.

4. Недопустимо попадание на поверхности жидкостей, растворяющих лакокрасочные покрытия (кислоты, растворителя, спирта, ацетона, бензина и др.).

5. Следует оберегать фасады от механических повреждений, которые могут быть вызваны воздействием твердых предметов, абразивных порошков, а также чрезмерными физическими воздействиями.

6. Уход за мебелью надлежит осуществлять с применением только качественных, специально предназначенных для этих целей чистящих и полирующих средств, в соответствии с прилагаемыми к ним инструкциями производителей о способе и области (поверхности, материалы) их применения. Пыль удаляется только чистой, сухой и мягкой тканью (фланелью, сукном, плюшем и т.п.). Рекомендуется очищать любую часть мебели как можно скорее после того, как она загрязнилась. Если Вы оставляете загрязнение на некоторое время, то значительно повышается опасность образования разводов, пятен и повреждений мебельных изделий и их частей.

Правила транспортировки.

Транспортировка фасадов осуществляется всеми видами транспорта при условии обеспечения защиты продукции от воздействия внешней среды (закрытый транспорт). Необходимо обеспечить сохранность заводской упаковки при транспортировке фасадов. Не допускается хранение фасадов в складских помещениях с температурой воздуха ниже -15 градусов.

Прием продукции.

Прием продукции по качеству происходит на основании ГОСТ 16371-93, в соответствии с европейскими нормами проверка качества мебельных фасадов производится в следующих условиях:

- в помещении с дневным освещением;
- с расстояния до осматриваемых фасадов 60 см;
- с углом наклона фасада к оси взгляда проверяющего 70-90 градусов;
- время осмотра 10 секунд.

Крашенные фасады					
Вид дефекта	Глянцевая краска, высокий глянец	Матовая краска	Металлик	Хамелеон	Перламутр
Соответствие с каталогом RAL, NCS, Sim	90-100%	90-100%	85-100% в соответствии с картой спецэффектов «Velargo»		
Пылинки	Не более 5 на 0,3 м ² допускаются на торцах	Не более 5 на 0,3 м ²	Не более 5 на 0,3 м ² , допускаются на торцах	Не более 5 на 0,3 м ² , допускаются на торцах	Не более 5 на 0,3 м ² , допускаются на торцах
Шагрень	Допускается едва заметная, допускается на торцах	Не допускается	Допускается едва заметная, допускается на торцах		
Неравномерность распределения спецэффекта	Не допускается	Не допускается	Допускается едва заметная	Допускается едва заметная	Допускается
Кратеры Пузырьки Проколы	Не более 5 на 0,3 м ² , допускаются на торцах				
Риски	Допускаются едва заметные, допускаются на торцах				
Торцы	Не полируются				

На всех видах изделий внутренние части фрезеровок и торцевые части могут отличаться от покрытия пласти степенью глянца и качеством покрытия в виде неровностей и шагрени, обусловленные внутренней структурой MDF.

Претензии по художественному оформлению фасадов не принимаются.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия вышеизложенным характеристикам при соблюдении условий транспортировки, хранения, сборки и правил эксплуатации изделия. Изготовитель принимает на себя гарантийные обязательства в течение 12 месяцев со дня покупки изделия. Претензии по качеству фасадов принимаются в пределах гарантийного срока по месту покупки с предъявлением необходимых документов. В гарантийные обязательства входит устранение недостатков на фасадах, возникших по вине изготовителя, или замена фасадов с выявленным производственным браком.

Гарантия не распространяется на неисправности и дефекты, вызванные следующими причинами:

- при наличии механических повреждений, возникших вследствие погрузочно-разгрузочных работ, транспортировки, хранения, монтажа;
- при наличии на поверхностях фасадов механических повреждений, термовоздействий или следов воздействия химических или абразивных веществ, попадания большого объема жидкости на фасады и т.д.;
- при механических и других повреждениях, возникших вследствие естественного износа изделия;
- в случаях порчи изделия под воздействием непреодолимой силы (пожар, затопление и др. стихийные бедствия);
- в случае преднамеренной порчи изделия.