

► **Назначение**

Мебельные фасады несут декоративную функцию и используются как комплектующие для корпусной мебели, в частности кухонных гарнитуров, а также в качестве декоративных накладок на двери и как материалы для отделки внутренних помещений.

► **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, обработанный специальными связующими веществами с последующим горячим прессованием до плотности 700-870 кг/м³

МДФ (мелко-дисперсионная фракция) — древесно-волокнистая плита средней плотности, изготовлена методом прессования древесного волокна. Обладает высокой гидрофобностью (стойкостью к влаге), высокой экологичностью, соответствует евростандарту DINE 717-2 «Наличие и выделение формальдегидов основой для облицовывания (пленкой ПВХ), шпонирования (покрытия шпоном), под лакокраску.

В своем производстве мы используем МДФ 16 и 19 мм для изготовления декоративных панелей для кухонных наборов.

► **Технические характеристики МДФ:**

толщина — 16мм и 19мм;

плотность — 780-790 кг/м³;

прочность на изгиб — min 22 Н/мм²;

прочность на разрыв/царапины — 0,5 Н/мм²;

прочность на поперечное растяжение — 0,6 Н/мм²;

прочность на отрыв — min 1,0 Н/мм²; влажность — 6%

Крашенные фасады покрыты высококачественными эмалями европейских производителей. Данная группа фасадов дает неограниченную возможность дизайна Ваших кухонь и позволяет удовлетворить вкус самого искушенного потребителя. Пленочные фасады облицовываются пленками ПВХ на мембранно-вакуумном прессе. Для облицовки используются пленки ведущих фирм Германии и Японии RENOLIT, ALKOR и др.

► **Эксплуатация мебельных фасадов**

Крашенные фасады и фасады, облицованные пленкой ПВХ 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 °С и не выше +30 °С 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, длительное время разогретая плита, излучение ламп накаливания, СВ-излучение). Не допускается контакт с поверхностями или воздухом, температура которых превышает 70°С, что может привести к оплавлению, деформации и отслоению пленки ПВХ от основы,

в том числе и от торцов фасадов. Расположение мебели ближе одного метра от отопительных приборов и других источников тепла, а также под прямыми солнечными лучами вызывает деформацию как мебельных щитов, так и пленки ПВХ, покрывающей фасады.

3. Не допускается охлаждение фасадов ниже -25°С, возможно растрескивание и отслоение пленки ПВХ и лакокрасочного покрытия.

4. Не рекомендуется снимать защитную пленку с фасадов, покрытых глянцевой пленкой, до окончания процесса установки мебели

5. Во избежание выгибания МДФ и разбухания фасадов следует оберегать их поверхность от длительного воздействия влаги. Недопустимо попадание на поверхности жидкостей, растворяющих лакокрасочные покрытия и пленки ПВХ (кислоты, растворителя, спирта, ацетона, бензина и др.)

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

7. 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 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

8. Фасады МДФ в пленке и краске в суперматовом покрытии используйте с накладной лицевой фурнитурой во избежание образования контактных пятен и потёртостей в местах соприкосновения с фасадом в процессе эксплуатации.

► **Массив | Воздействие внешних факторов | Уход**

Мебель из массива дерева, это природный, натуральный, экологически чистый материал. Форма, цвет и структура древесных волокон дерева – параметры, которые являются ключевой характеристикой. При обработке древесины, места, где структура волокон отличается друг от друга, тональность цвета слегка меняет свой оттенок, в зависимости от плотности того или иного участка древесины, что считается нормальным, служит подтверждением высокого качества материалов и не может быть основанием для подачи жалоб.

► **Воздействие внешних факторов**

Массив дерева чувствителен к свету, влажности, сухости, теплу и холоду, поэтому рекомендуется избегать продолжительного воздействия одного или нескольких этих условий. Это может повлиять на внешний вид и качественные характеристики мебели из массива.

Кухонную мебель состоящую из элементов массива следует устанавливать в сухих и теплых помещениях, имеющих отопление и вентиляцию, при температуре от + 16 до + 24°С и относительной влажности воздуха 40-60%.

Зимой обычно влажность опускается до 15-25% что соответствует влажности древесины всего в 4-5% (при норме 8-12%), в таких условиях древесина может немного усохнуть, что может привести к потере естественной влаги дерева и как следствие к образованию небольших трещин. Именно снижение влажности воздуха ниже предельно допустимого уровня является главной причиной преждевременного старения фасадов из массива и потери их внешнего вида. Когда влажность существенно выше 60%, например, осенью, в дождливый период, древесина, напитавшись влагой, может немного разбухнуть.

Внезапные перепады температуры могут серьезно повредить мебель или ее части. Не следует поддерживать в течение продолжительного времени условия крайней влажности или сухости в помещении, а тем более - их периодической смены. Тем не менее, если вы создали такие условия, то рекомендуется часто проветривать помещения и пользоваться осушителями или увлажнителями воздуха для нормализации влажности.

Мебель нельзя устанавливать близко к сырým и холодным стенам или источникам тепла (к батарее и другим отопительным приборам). Избегайте прямого попадания солнечных лучей. Это может привести к постепенному изменению насыщенности цвета (незначительное потемнение лака, используемого для обработки фасадов, либо общее высветление, выгорание фасада). Располагайте фасады из массива вдали от попадания прямого солнечного света.

► Уход за фасадами из массива

Вытирайте пыль сухой тряпкой, и прикасайтесь к поверхности только мягкой тканью - фланелью, бархатом, замшей или специальными тряпочками для мебели. Чистить и ухаживать рекомендуется средствами, которые содержат воск. Избегайте средств, имеющие спиртовые добавки или растворители. От их применения возможна порча лакового покрытия, что приведет к ускорению старения дерева! Очистка фасадов из массива обычно выполняется нейтральными моющими средствами, растворимыми в воде. При попадании на поверхности большого количества жидкости, следует немедленно промокнуть ее впитывающей тканью или губкой и вытереть насухо мягкой тканью, после этого можно протереть поверхность салфеткой с использованием средства по уходу за мебелью. При очистке фасадов следует вытирать в направлении рисунка древесины, удаляя, таким образом, грязь из пор древесины. Фасады из массива следует беречь от попадания ацетона, растворителей и других химических и чистящих веществ, от разных механических ударов. Нельзя допускать высыхания жирных пятен и других сильных загрязнений на поверхности фасада из массива или шпона. Их следует сразу удалить, иначе на поверхности могут образоваться неустраняемые повреждения.

► Допускается:

- | разница в текстуре древесины (наличие ламелей с разной направленностью волокон и т.д.)
- | незначительная разница в цвете, связанная с различной впитываемостью красителей в древесину
- | наличие невыпадающих сучков
- | незначительные дефекты покраски при условии, если его не видно с расстояния до 60см в течение 10 сек. при угле зрения 70-90 и естественной освещенности

► Не допускается:

- | наличие живых сучков и сучков на углах профиля.
- | шлифовка шпоновой рубашки.
- | расхождение шпоновой рубашки по шву.
- | нарушение лакового слоя на пласте фасадов, связанные с механическими повреждениями

► 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 °C

► Прием продукции

Прием по качеству происходит на основании ТУ ВУ 690320778.001-2005, ГОСТ 16371-93, протоколов испытаний №48/15 от 14.02.2008, №50/15 от 14.02.2008. В соответствии с европейскими нормами, проверка качества мебельных фасадов производится в следующих условиях:
в помещении с дневным освещением;
с расстоянием до осматриваемых фасадов 60 мм;
с углом наклона фасада к оси взгляда проверяющего 70-90°;
время осмотра 10 секунд

► Изготовитель гарантирует соответствие изделия вышеизложенным характеристикам при соблюдении условий транспортирования, 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 чека. 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 веществ, попадания большого объема жидкости на фасады и т.д.;

при механических и других повреждениях, возникших вследствие естественного износа изделия;

при использовании не по назначению и нарушении правил эксплуатации изделия;

в случаях порчи изделия под воздействием непреодолимой силы (пожар, затопление и др. стихийные бедствия) в случае преднамеренной порчи изделия.

► Помните!

Ввиду усовершенствования технологий производства, поступления новых материалов, изменения конъюнктуры рынка, производитель имеет право вносить изменения в конструкции изделий, их размеры, цветовую гамму, увеличивать либо уменьшать ассортиментный перечень изделий



www.panfasad.com

PAN FASAD TM
САЛОН МЕБЕЛИ И ФАСАДОВ
220063, Беларусь, г. Минск, ул. Неманская, 2
+375 17 224-55-55, +375 17 224-77-77
+375 44 763-55-55 (Velcom), +375 33 673-55-55 (МТС)
mail@panfasad.com

МАТЕРИАЛЫ. ФУРНИТУРА. МАГАЗИН-СКЛАД
220124, Беларусь, г. Минск, ул. Масюковщина, 2В
+375 44 550 14 14, mail@panfasad.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В МОСКВЕ
ПАН-ФАСАД ЦЕНТР
129345, г. Москва
ул. Лётчика Бабушкина, д. 41
+7 495 984-65-81
+7 977 355-61-98
+7 977 712-87-02
moscow@panfasad.com