**Паспорт на мебельные фасады**

**(изделия из МДФ, покрытые пленкой ПВХ, лакокрасочным покрытием, пластиком HPL)**

**Назначение:**

Мебельные фасады используются как комплектующие корпусной мебели, в частности: кухонных гарнитуров, а так же в качестве декоративных накладок на двери и как материалы для отделки внутренних помещений. Мебельные фасады изготавливаются из МДФ и покрываются пленкой ПВХ, лакокрасочным покрытием, облицовываются пластиком HPL.

**Технология изготовления мебельных фасадов.**

 МДФ - английская аббревиатура – MDF (Medium Density Fiberboard)- древесно-волокнистая плита средне плотности, изготовлена методом прессования древесного волокна. Обладает высокой гидрофобностью ( стойкостью к влаге) , высокой экологичностью, соответствует евростандарту DIN E 717-2 «наличие и выделение формальдегидов». Является основой для облицовывания пленкой ПВХ.

 Технология производства исключает использование вредных для здоровья эпоксидных смол и фенола. Поэтому МДФ успешно используется при изготовлении кухонной мебели.

 Рисунки на фасады наносятся на фрезерно-копировальных станках с ЧПУ. Которые обеспечивают максимальную точность и отличное качество фрезеровки.

**Технические характеристики МДФ:**

- толщина 16мм, 19мм

-плотность – 780-790 кг/м3

-влажность – 6%

**Таблица допустимых отклонений**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид эффекта | Матовая ПВХ | Глянцевая ПВХ |
| Соответствие декорам складской программы | 98-100% | 90-95% |
| Пылинки | Не более 3-х на 0,3м2 | Не более 3-х на 0,3м2 |
| Шагрень | Допускается равномерная на поверхностях и торцах | Допускается равномерная на поверхностях и торцах |
| Неравномерность распределения спецэффекта | Допускается едва заметная | Допускается едва заметная |
| Обратная сторона фасада (сколы на ламинате) | Допускаются следы реставрации сколов ламината | Допускаются следы реставрации сколов ламината |

**Эксплуатация мебельных фасадов:**

Крашеные фасады и фасады, облицованные пленкой ПВХ или пластиком HPL эстетичны, прочны, стойки к воздействию влаги, однако следует знать, что каждый предмет мебели предназначен для определенной цели использования, 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 , теплых помещениях, не подверженных перепадам температур, имеющих отопление и вентиляцию при температуре воздуха не ниже +10 градусов С.и не выше +35 градусов С, с относительной влажностью 40-80% (ГОСТ 16371-93). Существенные отклонения от указанных режимов приводят к значительному ухудшению потребительских качеств и повреждению мебели.
2. Не рекомендуется устанавливать нагревательные приборы (печки, плиты, духовки, световые элементы и др.) рядом с фасадами, т.к. даже кратковременный контакт с поверхностями или воздухом, температура которых превышает 70 градусов С, может привести к оплавлению, деформации и отслоению пленки ПВХ от основы. Для крашеных фасадов допускается кратковременное воздействие температуры до 130 градусов С. Длительное нахождение мебели ближе полметра от отопительных приборов и других источников тепла, вызывает информацию МДФ-основы фасадов.
3. Не подвергать фасады длительному воздействию прямых солнечных лучей, т.к. краски декоративного покрытия со временем могут терять яркость цвета (через шторы лучи уже не прямые).
4. Не допускается охлаждение фасадов ниже -25 градусов по Цельсию, возможно растрескивание и отслоение пленки ПВХ и лакокрасочного покрытия.
5. Не рекомендуется снимать защитную пленку с фасадов, с глянцевой поверхностью ( для пленок ПВХ и пластиков HPL), до окончания процесса установки мебели.
6. Во избежание выгибания МДФ и разбухания фасадов следует оберегать их от намокания.
7. Недопустимо попадание на поверхности фасадов жидкостей, растворяющих лакокрасочные покрытия и пленки ПВХ ( например растворы солей, кислот, щелочей, спирты, растворители, ацетон, бензин и т.п.), а так же недопустимо попадание на поверхности жидкостей, имеющих в своем составе окрашивающие (например различные лаки, краски, лекарственные препараты, сок овощей и фруктов и т.д.) или подкрашивающие вещества ( например бытовая химия, напитки разного рода и состава, средства по уходу за кожей , волосами и т.д.)
8. Следует оберегать фасады от механических повреждений, которые могут быть вызваны воздействием твердых предметов, абразивных порошков, а так же чрезмерными физическими нагрузками.
9. Стирать пыль с фасадов следует мягкой тканью, а не губкой или щеткой. Для удаления более стойких загрязнений, использовать только жидкие моющие средства на гелевой основе, специально предназначенные для ухода за мебелью, мыльный раствор. При использовании моющих средств, главное не оставлять средство высыхать на поверхности, его нужно обязательно удалить. Не растирать нанесённое моющее средство до высыхания, а сначала смыть, и только потом вытереть. Вытирать лучше насухо, т.к. если капли кое-где останутся, то, после высыхания, на лаке, пленке или пластике могут остаться белесые пятна от капель. Для этого лучше всего подходит фланель, искусственная замша или салфетки из микрофибры. Рекомендуется очищать любую часть мебели как можно скорее после того, как она загрязнилась. Если Вы оставляете загрязнение на длительное время, то значительно повышает опасность образования разводов, пятен и повреждений мебельных изделий и их частей.

При соблюдении указанных правил, фасады прослужат долгие годы.

**Гарантии фирмы-изготовителя на мебельные фасады:**

Изготовитель гарантирует соответствие изделия вышеизложенным характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения, сборки и правил ухода 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 аннулируется в следующих случаях:**

В случае несоблюдения инструкции по эксплуатации изготовитель ответственности не несет и гарантийные обязательства аннулируются.

Гарантия не распространяется на неисправности и дефекты. Вызванные следующим причинами:

* При наличии механических повреждений, возникшие вследствие погрузочно-разгрузочных работ, транспортировки, хранения, монтажа;
* При наличии на поверхностях фасадов механических повреждений, термо-воздействий или следов воздействия химических веществ, попадания большого объема жидкости на фасады и т.д.;
* Механические и другие повреждения, возникшие вследствие естественного износа изделия;
* Использование не по назначению и нарушение правил эксплуатации изделия;
* В случаях порчи изделия под воздействием непреодолимой силы ( пожар, затопление и др. стихийные бедствия)

Ввиду усовершенствования технологий производства, поступления новых материалов, изменения конъюнктуры рынка, производитель имеет право вносить изменения конструкций изделий, их размеров, цветовой гаммы, увеличивать либо уменьшать ассортиментный перечень изделий.