

ПАСПОРТ НА МЕБЕЛЬНЫЕ ФАСАДЫ (изделия из МДФ, покрытые плёнкой ПВХ)

Назначение

Мебельные фасады используются как комплектующие корпусной мебели, в частности кухонных гарнитуров, а также в качестве декоративных накладок на двери и как материалы для отделки внутренних помещений. Мебельные фасады изготавливаются из МДФ и покрываются пленкой ПВХ

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 до плотности 700...870 кг/ м. куб. МДФ (мелко-дисперсионная фракция) — древесно-волоконистая плита средней 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), шпонирования (покрытия шпоном), под лакокраску. В своем производстве мы используем МДФ 10,16,22 и 30 мм для изготовления декоративных изделий для мебели.

Технология производства исключает использование вредных для здоровья эпоксидных смол и фенола. Именно поэтому МДФ успешно используется при изготовлении корпусной мебели. Это реальная возможность придать Вашей мебели привлекательный вид, достойный Европейских производителей.

Рисунок на фасады наносится на фрезерно-копировальных станках с ЧПУ, алмазными фрезами, которые обеспечивают максимальную точность и отличное качество фрезеровки.

Детали фасадов облицовываются пленками ПВХ на мембранно-вакуумном прессе, а также могут быть покрытые патиной.

Технические характеристики:

- 1 толщина — 10, 16, 19, 22, 25, 30 мм;
- 2 плотность — 780–790 кг/м³;
- 3 прочность на изгиб — мин. 22 Н/мм²;
- 4 прочность на разрыв/ царапины — 0,5 Н/мм²;
- 5 прочность на поперечное растяжение — 0,6 Н/мм²;
- 6 прочность на отрыв — мин. 1,0 Н/мм²;
- 7 влажность — 6%;

