



МЕБЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

ЗАРЕЧЬЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для изготовления мебели «Заречье» как основной конструкционный материал используются плиты древесно-стружечные, облицованные пленками на основе термореактивных полимеров (ЛДСП - ламинированная древесностружечная плита) производства «Сыктывкарский фанерный завод» (Россия) и EGGER (Россия-Австрия). Мебель, изготовленная из ЛДСП, обладает высоким сроком службы, с годами не теряет своей привлекательности. Дополнительные преимущества такой мебели — долговечность, достойный внешний вид и доступные цены. ЛДСП в настоящее время имеет самое широкое распространение в производстве корпусной мебели. Древесностружечная плита облицовывается пленками, изготовленными на основе пропитанных декоративных бумаг, которые выпускают самые современные заводы, такие как «Шаттдекор». Декор создается по оригинальным дизайнерским разработкам.

ДСП – древесно-стружечная плита, это древесная стружка хвойных и лиственных пород смешанная со специальными карбамидо-формальдегидными смолами и запрессованная методом горячего прессования.

Ламинированное ДСП (ЛДСП), это обычное шлифованное ДСП, облицованное бумажно-смоляными пленками. Процесс изготовления ЛДСП осуществляется под действием температуры (140-210 С) и давления (25-28 МПа). В результате пропитки декоративной бумаги меламиноформальдегидной смолой, получается пленка с частичной полимеризацией смолы. На прессах при температуре до 220°С и давлении до 30 кг/кв.м происходит приклеивание пленки к основе плиты за счет окончательной полимеризации смолы. Полученная поверхность плиты имеет высокую твердость, стойкость к механическим и химическим воздействиям.

Существует несколько видов поверхности ламинированных плит – глянцевое, матовое, шагрень, тиснение и т.д. Вид поверхности обеспечивается специальными прокладками, которые устанавливаются на плитах пресса. Некоторые виды прокладок обеспечивают поверхность, которую сложно отличить от натуральной древесины.

Класс эмиссии

Все плиты ламинированные плиты в большем или меньшем количестве содержат свободный формальдегид, при выделении которого в помещении появляется специфический запах. В плитах разных предприятий-изготовителей содержание формальдегида различается, так как отличаются применяемые смолы и технологические режимы

Все плиты делятся на 2 класса эмиссии, это E1 и E2.

Класс плит по выделению формальдегида E1. Требования ГОСТ 52078-2003 предусматривает норму выделения формальдегида в воздухе не более 3,5 мг/м.кв.-час.

Класс плит по выделению формальдегида E2 предусматривает содержание формальдегида от 3,5 до 8,0 мг/м.кв.-час.

Этот показатель введен в ГОСТ дополнительно и определяется он по европейскому стандарту.

Мебель «Заречье» производится ТОЛЬКО из плиты класса E1.

Кромочные материалы.

Кромочные материалы применяются для облицовывания кромок деталей и кроме дизайна обеспечивают безопасность изделия за счет снижения выделения формальдегида.

Кромка ABS или ПВХ – полимерный материал, имеющий различную толщину, обычно применяется толщина 0,4 -3,0 мм. Этот материал придает мебельным деталям повышенную износостойкость, долговечность и хорошо защищает торцы изделий от сколов, проникновения влаги и других повреждений, возможных в процессе эксплуатации.

Кромка МКР представляет собой материал, основа которого декорированная бумага, пропитанная меламиновыми смолами и покрытая лаком. МКР обычно применяется для отделки внутренних деталей мебели, которые испытывают меньшие внешние воздействия в процессе эксплуатации изделий.

МДФ - нем., MDF - Medium Density Fibreboard - англ. Древесноволокнистая плита средней плотности. **Экологически чистый материал**, так как дополнительные синтетические связующие не используются. Связующим веществом является лигнин, входящий в состав древесины.

Плита ХДФ HDF - с англ. High Density Fiberboard (древесноволокнистая плита высокой плотности). Обычно это плита толщиной до 4 мм.

Закаленное стекло - стекло с повышенной прочностью, прошедшее специальную термическую обработку. Безопасность такого стекла обеспечивается характером его разрушения. Мелкие осколки не причинят вреда человеку.

Гофрокартон - картон гофрированный.

Для упаковки мебели используется трехслойный гофрокартон состоящий из двух плоских и одного гофрированного слоя.

Мебельная компания «Заречье» в производстве использует монтажную и лицевую фурнитуру фирм Boyard, Makmart, Hettich, Saliche, «Валмакс». Вся фурнитура соответствует требованиям европейских стандартов по качеству и безопасности.

Вся продукция фабрики соответствует международным стандартам качества, это подтверждается функционированием на предприятии системы менеджмента качества ИСО 9001:2008 и наличием соответствующего сертификата TUV.



СЧАСТЬЕ В ДОМ!