



## ЗАЩИЩАЯ ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ

Первое, что привлекало посетителей выставки «Евроэкспомебель-2010» к стенду компании «Пром-Стекло» – игра красок и узоров на блестящих стеклянных поверхностях. А при более детальном знакомстве с представленной продукцией можно было узнать, что разнообразием декоративных решений достижения уральских стеклообработчиков не ограничиваются. Например, столешница с красивым цветком может выдержать и падение кирпича, и продолжительное воздействие высокой температуры – благодаря тому, что изготовлена из ударопрочного стекла, триплекса. История этого материала восходит к началу прошлого века, когда французский химик Эдуард Бенедиктус склеил слоем нитрата целлюлозы два стекла и назвал своё изобретение «триплекс», т. е. «трёхслойный». Предназначалось оно



для повышения безопасности автомобильных стёкол, а сейчас этот замечательный материал служит во многих отраслях промышленности, в том числе и в мебельной. Компания «ПромСтекло» использует метод вакуумного ламинирования, соединяя стекло с полимерным материалом и получая слоёный «пакет», причём в составе этого пакета могут быть стёк-

ла прозрачные или тонированные, обычные или, для максимальной ударопрочности, закалённые. Кроме того, при изготовлении триплекса можно использовать различные декоративные элементы: фотографии или репродукции картин, плёнки с рисунком, фактурные ткани, природные материалы, такие как цветы, ветки, листья... Наружный слой из стекла надёжно защищает их от внешних воздействий. Декоративный триплекс позволяет создавать изделия с уникальным дизайном, а владельцу их можно не бояться, что от случайного удара стекло разобьётся, рассыпавшись на острые травмоопасные осколки. Инновационная разработка, которой особенно гордятся специалисты компании, – «мягкий триплекс»: основное отличие его заключается в замене одного из листов стекла на слой полимера. Благодаря этому минимальная толщина материала сократилась до 4 мм, и он приобрёл такое положительное качество, как лёгкость: весит «мягкий триплекс» вдвое меньше обычного.

НОВИНКА 2010

БРОНЗА



МЕТАЛЛИК

ЛАМИНИРОВАНИЕ  
ДВОУСЛОЙНОЕ СЛОИ  
СЫТУАЦИОННОГО ВАКУУМНОГО ЗАВОДА

