

## МЫСЛИ О ШИРОКОФОРМАТНОМ ЛАМИНАТОРЕ

Часто говорят и пишут, что основные инструменты специалиста в области широкоформатной печати — это широкоформатный принтер, каттер (режущий плоттер) и ламинатор. Любое принт-бюро широкого профиля, которое не ограничивается одним только выводом изображений на тот или иной носитель, понимает, что заказчику необходим не полуфабрикат, а готовый продукт. Причем просто отпечатанное изображение в большинстве случаев конечным продуктом не является. Существует важный этап послепечатной обработки: в зависимости от того, какими чернилами и на каком носителе выполнена печать, и каковы условия его, отпечатка, дальнейшей эксплуатации, необходимо выполнить защиту от внешних воздействий. В противном случае работа очень скоро придет в негодность, а все деньги, потраченные на носитель, чернила и оплату труда оператора, окажутся выброшенными впустую.

В процессе использования изображение подвергается самым разнообразным воздействиям — это и влага (дождь, конденсат), и солнечный свет (выцветание), и агрессивные среды (пары бензина и растворителей, моющие средства), и механические контакты (царапание, истирание). Для защиты отпечатков служит ламинирование. Прозрачная пленка наносится на поверхность отпечатка и ставит надежный заслон действию разрушающих факторов. Чтобы защитить широкоформатное изображение, применяются широкоформатные ламинаторы. Только так можно нанести пленку с клеевым слоем аккуратно, равномерно по всей ширине, без пузырьков воздуха и «морщин». А с помощью ламинатора Seal 65 EL выполняется не только защитное ламинирование — устройство используют и для нанесения отпечатков на жесткую основу: картон, пенокартон, оргстекло. Делается это следующим образом. С лицевой стороны изображение защищается ламинирующей пленкой, а на следующем этапе (если отпечаток выполнен не на самоклеящемся носителе с клеевым слоем) оно наносится тыльной стороной на двусторонний скотч,

который соединяет отпечаток с жесткой подложкой. Такая операция называется монтированием. Поскольку существует возможность разводить рабочие валы ламинатора на расстояние до 25 мм, именно такая максимальная толщина жесткой подложки и допускается при монтировании. Если печать выполнялась на самоклеящемся носителе (пленка, бумага с клеевым слоем), монтирование выполняется в один этап. Таким образом, с помощью широкоформатного ламинатора Seal 65 EL возможно выполнение двух работ: защитного ламинирования отпечатков и/или их монтирования на жесткие подложки.

Чем же еще хорош ламинатор Seal 65 EL для своих владельцев? Будет ли он настоящим помощником в бизнесе широкоформатной печати или все-таки может оказаться обузой?

Seal 65 EL относится к «холодным» ламинаторам. И, в отличие от своих более дорогостоящих «горячих» собратьев, использует широко представленные на нашем рынке пленки для холодного ламинирования. Клеевой слой таких пленок активируется с помощью высокого давления, которое обеспечивается рабочими валами. Большой диаметр рабочих валов ламинатора Seal 65 EL гарантирует наилучшее соединение ламинирующей пленки с отпечатком или подложкой. Создание вала большой длины (у рассматриваемой модели она составляет 1650 мм) — само по себе непростая задача. А здесь рабочие валы ламинатора имеют еще и специальный профиль, который обеспечивает абсолютно ровное прилегание валов друг к другу при их сведении на всей длине. Высочайшее качество валов гарантируется многолетним опытом производителя — компании Seal Graphics.

Seal 65 EL достаточно компактен: он занимает чуть больше одного квадратного метра площади, что немаловажно при обустройстве рабочей зоны производственной компании. Поскольку валы не имеют нагревательных элементов, ламинатор потребляет в рабочем режиме лишь 115 ватт. Специальных требований к электросети не предъявляется, можно



Ламинатор Seal 65 EL

использовать бытовую однофазную розетку с заземлением. То есть проблем с использованием ламинатора не возникает даже в офисном помещении.

При весьма широких возможностях высококачественного широкоформатного ламинирования и монтирования работа с ламинатором не предполагает сложной и длительной подготовки оператора, его обслуживающего. Что в свою очередь снимает проблему поиска высокоопытного персонала. Ламинатор прост в управлении, настройке и эксплуатации. Встроенные системы безопасности оператора соответствуют действующим сертификатам Европейского Союза.

Таким образом, Seal 65 EL — прекрасный ламинатор среднего уровня производительности, без эксплуатационных обременений, простой в работе и обслуживании — станет надежным помощником любому коллективу, занимающемуся широкоформатной печатью, производством наружной и интерьерной рекламы, строительством выставочных стендов, а также специалистам смежных областей. Услуги по защитному ламинированию отпечатков и их монтированию на жесткие подложки, выполняемые на ламинаторе Seal 65 EL, существенно улучшают товарный вид отпечатка и повышают стоимость работ заказчиков.

Рулонный широкоформатный Seal 65 EL — это ваш ламинатор!

**Игорь Литвиненко**  
E-mail: [lte@ler.ru](mailto:lte@ler.ru)