





ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЛИНИИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛЕНОК И ПЛЕНОК ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



О ПРЕДПРИЯТИИ

Фирма OLBRICH является ведущим поставщиком производственных установок и оборудования для изготовления декоративных пленок по всему миру. Мы предлагаем широкий диапазон высокоточных эксплуатационных модулей и технологических процессов для Ваших производственных линий, касается ли это изготовления продукции методом нанесения, например, искусственной кожи, или поверхностной обработки различных высококачественных пленок.

В этой связи технический консалтинг и серия испытаний в нашем опытно-экспериментальном центре имеют особое значение.

Они позволяют нам поставлять установки, которые оптимизирует общую концепцию Вашего производственного оборудования, позволяя достичь наилучшего качества продукции и максимальной эффективности производства.

Именно это мы называем "create intelligent solutions".



Главный офис OLBRICH (Бохольт, Германия). Год основания -1949



Наш опытно-экспериментальный технический центр: Линия тиснения и ламинирования PLA1

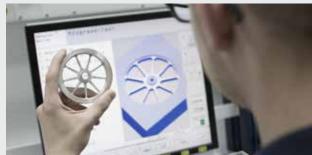
Индивидуальность для максимального качества.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНИЧЕСКИЙ **ЦЕНТР R&D** ДИЗАЙН УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ производство установка «под КЛЮЧ» СЕРВИСРАЗРАБОТКАТЕХНОЛОГИИИНЖЕНЕРНЫЕ РАБОТЫ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР R&D ДИЗАЙН **УПРАВЛЕНИЕ** ПРОЕКТАМИ УСТАНОВКА «ПОД КЛЮЧ» СЕРВИС РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР R&D ДИЗАЙН УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ ПРОИЗВОДСТВО «ПОД КЛЮЧ» УСТАНОВКА ИНЖЕНЕРНЫЕ РАБОТЫ СЕРВИС ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР R&D ДИЗАЙН **УПРАВЛЕНИЕ** ПРОЕКТАМИ **УСТАНОВКА** ТЕХНИЧЕСКИЙ КЛЮЧ» ЦЕНТР R&D ДИЗАЙН УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИ ЗВОДСТВО «ПОД КЛЮЧ» УСТАНОВКА СЕРВИС ИНЖЕНЕРНЫЕ РАЗРАБОТКИ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР R&D ДИЗАЙН ПРОЕКТАМИ









ИЗДЕЛИЯ НАШИХ КЛИЕНТОВ:

Пленки для автомобильной промышленности

- Приборная, дверная и боковая панели
- Чехлы для сиденья, спинки сиденья и подголовника
- Противосолнечные козырьки, подлокотники и защитное покрытие рычага коробки передач
- Структурированные пены

Искусственная кожа

- Сумки категории «люкс», чемоданы и кошельки
- Обувь
- Обивочный материал
- Материалы для медицинских и лечебных учреждений

Декоративные пленки

- Мебельные пленки с эффектом 2D и 3D
- Пленки для наполнения дверей
- Пленки для оконных профилей
- Натяжные потолки
- Пленки для фасадов зданий
- Пленки для авиации и транспортных средств



НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

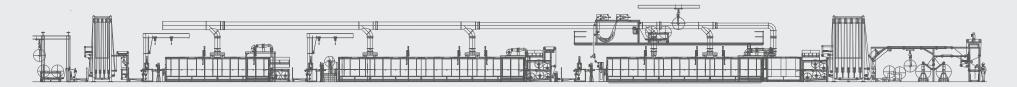
Системы нанесения покрытий фирмы OLBRICH обеспечивают высочайшую точность и воспроизводимость с самого начала. С помощью нашего комплекса оборудования Вы можете изготавливать все типы ПВХ- и ПУ-пленок, например, для мебели, обуви и сумок категории «люкс», а также, для дверных и оконных панелей, солнцезащитных козырьков, чехлов сидений или задней полки автомобиля. Рабочая ширина составляет, как правило, до 2.400 мм. Благодаря высокой скорости производства (до 50 м/мин), Ваш бизнес получает преимущество в виде значительного повышения результативности и эффективности работы.



Пример: 3-х головочная установка нанесения для искусственной кожи

Примеры технологий нанесения:

- От одного до четырех этапов нанесения
- Нанесение ПВХ и ПУ (с растяорителями или без них)
- Компактные пленки и вспененные пленки
- Нанесение покрытия ракелем (ножевым ракелем)
- Нанесение покрытия реверсивным ракелем (RRC)
- Нанесение клея
- Ламинирование ткани или тканых материалов



ЛАМИНИРОВАНИЕ И ТИСНЕНИЕ

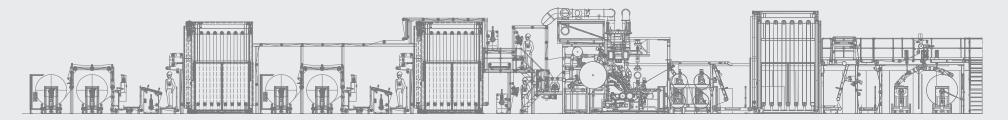
На оборудовании OLBRICH Вы можете выполнять ламинирование декоративных пленок толщиной от 50 до 600 μ m, а также пленок для автомобильной индустрии толщиной от 0,5 до 5 мм. Температура ламинирования составляет до 200°С.

Наши производственные линии предлагают Вам множество практичных функций: например, быстрая смена рулонов при тиснении, различные углы охвата на тиснильных валах или распыляющие устройства для охлаждения опорного вала. Благодаря сверхвысокому давлению тиснения (до 25 т), Вы получаете высококачественный результат. Фактическая рабочая скорость составляет до 30 м/мин для пленок, используемых в автомобильной индустрии, и до 60 м/мин для декоративных пленок. Стандартная рабочая ширина — до 2.300 мм.





Пример: Линия ламинирования и тиснения для изготовления пленок, используемых в автомобильной индустрии



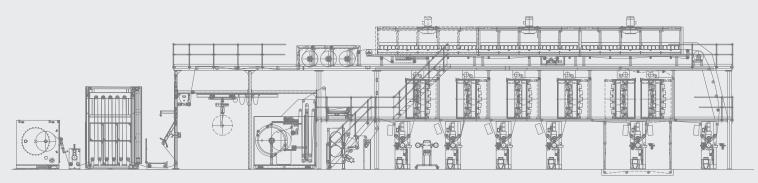


ПЕЧАТЬ И ЛАКИРОВАНИЕ

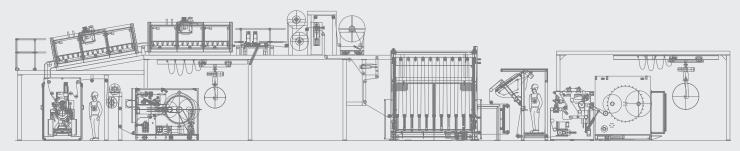
Наше оборудование предоставляет Вам возможность гибкого применения для лакирования прямым и реверсивным методом, нанесения покрытия прямым и непрямым способом, а также предусматривает передаточную систему для быстрой смены продукта. В дополнение к этому, высокопроизводительные промежуточные и конечные сушилки обеспечивают высокую скорость системы, что позволяет Вам достигать эффективных и высококачественных результатов. Благодаря самым современным концепциям оборудования, сегодня мы являемся лидером рынка в сфере изготовления лакировальных установок для производства пленок, применяемых в автомобильной индустрии. Использование комплексного оборудования OLBRICH позволяет Вам осуществлять печать и наносить покрытия на различные декоративные пленки: например, в автомобильной индустрии - пленки для приборных, дверных и боковых панелей, солнцезащитных козырьков, чехлов для сидений или задних полок. В сфере отделочных покрытий особой популярностью пользуются декоративные пленки с эффектом 2D и 3D, например, для мебели, оконных профилей, дверных панелей и интерьеров круизных лайнеров. Рабочая ширина нашего оборудования для изготовления продуктов из термопластичного полиолефина (ТПО) и искусственной кожи составляет до 2.400 мм. Высокая рабочая скорость позволяет Вашей компании получать преимущество в виде значительного увеличения производительности. С помощью нашего оборудования Вы можете выполнять печать и наносить покрытие на декоративные пленки шириной до 2.200 мм при скорости до 100 м/мин.







Пример: Печатная установка для изготовления декоративных пленок



Пример: Линия УФ-лакирования для продукции специального применения

Примеры печатных и лакировальных технологий:

- Поточные системы для безостановочной смены дизайна при работающем производстве
- Установки для прямого и/или непрямого нанесения лака
- УФ-лакирование «высокоглянцевое» и «сверхматовое»
- Нанесение слоя грунтовки
- Печатные установки с системой регулировки регистра
- Технология с использованием валов гильзового типа
- Передаточные системы для быстрой смены продукта





