

# Лаки для TWIN-лакирования

---



## Технология Twin (drip-off) лакирования

**Технология Twin (drip-off) лакирования** позволяет осуществлять выборочное лакирование без изготовления специальной лакировальной формы. Благодаря этой технологии можно получить специфический декоративный эффект, который часто используется в дизайне, основанный на контрасте матовой и глянцевой поверхности. Позволяет создать многогранный рельеф рисунка, выделить тонкие части изображения, придать оттиску индивидуальные тактильные свойства, повысить износостойчивость изделия.

Особенно удобна эта технология для типографий, у которых нет лакировальной секции, оснащенной камер-ракельной системой подачи лака.

Для реализации на производстве этой технологии необходимы последовательно расположенные печатная и лакировальная секции.

Лак может быть водным или ультрафиолетового отверждения.

Наибольшая сложность во внедрении технологии связана с настройкой машины с целью получения оптимального эффекта.

Данная технология реализуется как на офсетных и флексографских печатных машинах с секцией УФ-лакирования, так и на переделанных для УФ-лакирования машинах Planeta с двумя печатными секциями с использованием пары лаков, созданных нашими специалистами.

- На красочной секции выборочно наносится модифицированная матовая краска (в зависимости от выбранной технологии) :

**Краска Twin Mat Offset**

**Краска Twin Mat WB Offset**

**Краска Twin Mat UV Offset**

**Краска Twin Mat UV Flexo**

- На лакировальной секции наносится лак УФ-отверждения :

**Графиллак TWIN UV**

или воднодисперсионный лак:

**Аквалак TWIN WB**

На участки с матовой краской лак не ложится, и они остаются матовыми.

Эти пары лаков неоднократно испытаны на различном оборудовании и используются нашими клиентами. Сложность данной технологии состоит в подборе настроек печатной и лакировальной секции, однако наши материалы позволяют найти оптимальный режим работы и получать воспроизводимый качественный результат.