

EL F802 Глянцевый УФ лак, подходит под дальнейшее нанесение клея

Описание и применение:

- *Предназначен для нанесения через лакировальный модуль печатной машины, а также, через флексо-секции.*
- *EL F802 обладает хорошей адгезией к бумаге, картону, OPP (полипропиленовой) пленки для ламинации.*
- *Подходит для последующего нанесения клея*
- *EL F802 обладает хорошей гибкостью и эластичностью при сгибании или фальцовке*
- *Лак подходит для горячего тиснения, а также другой послепечатной обработки*

Физические характеристики:

Сухой остаток	100%
Вязкость (20°C)	40-60 сек (DIN-4)
Глянец	60° <10, 80° <30, 20 °= 0
Угол скольжения	9±2
Горячее тиснение	Да
Стойкость на истирание	Высокая

Скорость отверждения УФ лаков для флексографской печати:

Полное отверждение обеспечивается при скорости печати 200 метров в минуту и освещением двумя лампами с мощностью 120 Вт/см. Отверждение зависит от типа и конструкции УФ лампы и параметров печати (техническое состояние отражателей, срок службы лампы, мощность УФ-ламп, толщина печатного слоя краски и скорость печати).

Упаковка и хранение ультрафиолетовых лаков:

УФ лак поставляется в светонепроницаемых прочных пластиковых канистрах по 10 кг. При хранении УФ-лака при температуре 15 до 20 °С в заводской упаковке, срок годности составляет не менее 12 месяцев с даты изготовления.

Внимание:

- *Активация поверхности перед печатью должна составлять по крайней мере 38 дин/см. Любое поверхностное натяжение ниже 38 дин/см неизбежно приведет к плохой адгезии или ее отсутствию. Мы настоятельно рекомендуем не только измерять поверхностное натяжение перед печатью, но и проводить предварительное тестирование, чтобы избежать возможных дальнейших проблем при лакировании.*
- *Лак должен быть тщательно перемешан перед использованием.*