

## EL F809 матовый структурный УФ лак

### Описание и применение:

- *Специальный лак, предназначенный для получения тактильной шероховатой поверхности.*
- *EL F809 обладает хорошей адгезией к бумаге, картону, OPP (полипропиленовой) пленки для ламинации. Адгезия на других подложках должна быть проверена до печати*
- *Подходит для лакирования по трафаретным, офсетным и флексографским краскам*
- *Тактильный эффект может отличаться при использовании разных подложек*

### Физические характеристики:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Вязкость (20°C)</b>        | 50-70 сек (DIN-4)   |
| <b>Глянec</b>                 | 60° <10, 80° <10, 20 °= 0   |
| <b>Рекомендации</b>           | использовать анилокс с линиатурой 60 линий/см и объёмом ячейки не менее 15 см3 /м2. |
| <b>Стойкость на истирание</b> | 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.*