

Технические Данные

PP серии Флексокраски

Предназначена для прямой / поверхностной печати , обеспечивает высокий уровень глянца печати.

Тип печати:

- Флексография

Материал для печати:

- Полиэтилен LDPE-HDPE , Полипропиленовый мешок , Алюминиевая фольга, Металлизируемая плёнка OPP (покрытая праймером), BOPP, OPP, Соех, Плёнка OPP с перламутровым покрытием (степень активации плёнки должна быть min 38 dyn/cm), Бумага и Картон.

Особенности серии:

- Предназначена для прямой /поверхностной печати.
- Очень высокая устойчивость к истиранию.
- Очень высокий уровень глянца печати.
- Вязкость 30-33 сек. (25 °C Din Cup 4)
- Термостойкость 130 – 140 °C.
- Рекомендуемая линеатура анилоксовых валов: 80 – 120 линий /cm²
- Высокие печатно-технические свойства красок.

Применение:

Растворитель: 80% Изопропиловый спирт (или Этиловый спирт) + 20% Этилацетат.

Замедлитель: Метоксипропанол или Этоксипропанол

Ускоритель: Этилацетат

Лак-осветлитель: Для серии PP использовать лак-осветлитель PP-925.

Дополнительная информация:

- Активация плёнки, на которой будет произведена печать, должна быть min 38 dyn/cm.
- Данная серия была разработана для прямой печати, поэтому **обладает высокой устойчивостью к истиранию.**
- Для предотвращения нарушения баланса составляющих краски с последующим ухудшением её свойств, при доведении до рабочей вязкости рекомендуется использование смеси , состоящей из лака-осветлителя и растворителя.
- Для придания **экстраустойчивости** к истиранию, можно использовать 0,5-1% добавки **PP-927.**
- Перед применением, краску необходимо тщательно перемешать, доведя её до гомогенного состояния. Нельзя смешивать с красками других серий.
- Во избежание проблем с вязкостью и цветом, температура хранения должна быть 20– 25 °C .
- Максимальный срок хранения краски 1 год с даты производства. На краску в ненарушенной упаковке фирма-производитель даёт гарантию сроком 1 год с даты производства.