Технические Данные
PT-4000 серии Флексокраски

Серия предназначена для обратной печати и ламинирования.

Тип печати:

- Флексография

Материал для печати:

- Полиэтилен, Полипропилен (BOPP, OPP, плёнка OPP с перламутровым покрытием, Coex, Металлизированная и праймированная плёнка OPP, степень активации плёнки должна быть min 38 mN/m), Алюминиевая фольга (покрытая праймером), Бумага и Картон.

Особенности серии:

- Благодаря высокой концентрации пигмента, обладает высокими печатно-техническими свойствами при печати на станках с ракельной системой и керамическими цилиндрами.
- Высокая насыщенность цвета.
- Высокая степень глянца.
- Предназначена для обратной печати и ламинирования.
- Термостойкость 150 °C -160 °C .
- Пригодна для ламинирования как сольвентными так и безсольвентными клеями.

Применение:

Растворитель: 80% Изопропиловый спирт (или Этиловый спирт) + 20% Этилацетат.
Замедлитель: Метоксипропанол или Этоксипропанол.
Ускоритель: Этилацетат.
Лак-осветлитель: Для серии PT 4000 использовать лак-осветлитель PT-4925.

Дополнительная информация:

- Рекомендуемая линеатура анилоксовых валов 260 – 280 линий/cm²
- Активация плёнки, на которой будет произведена печать, должна быть min 38 dyn/cm.
- Данная серия была разработана для обратной печати и ламинирования, поэтому **не обладает устойчивостью к истиранию.**
- Для применения красок данной серии при прямой печати, с целью придания им устойчивости к истиранию, необходимо использовать 0,5-1% добавки **PT-927**.
- Краски**, смешанные с добавкой PT-927** , нельзя применять для ламинирования.
- Добавлением 3-5% добавки « Промотор » **PT-975** возможно повышение адгезии и термостойкости краски.
- 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.
- Цвета красок данной серии могут быть приготовлены в соответствии со спектром цветов, представленных каталогами «Pantone», « RAL » либо по образцу заказчика.
- 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.
- При необходимости обеспечения дополнительных свойств/ особенностей краски , достаточно связаться с техническим сервисом или представителем фирмы.

*Без консультации нашей фирмы, краски «Budin Akarca» нельзя смешивать с красками других фирм-производителей.
*Вышеприведённая информация основана на нашем опыте и лабораторных испытаниях. Фирма не несёт ответственности за неправильное применение данной информации , повлекшее искажение конечного результата.

BUDİN AKARCA MÜREKKEP VE BOYA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
10014 Sk.No :11 A.O.S.B. Çiğli - İzmir / Turkey.Tel :+90 (232) 328 00 84 .Fax :+90 (232) 376 75 84.**info@budin.com.tr.www.budin.com.tr**