ООО «КВО трэйд»
127106, Москва
Алтуфьевское ш, д. 13, корп. 5
+7 495 989 12 31
www.kvotrade.ru
info@kvotrade.ru

KVOtrade

ИНН 7726381937
КПП 771501001
Р/С: 40702810300990007246
Банк: ПАО АКБ
МЕТАЛЛИНВЕСТБАНК
К/С: 30101810300000000176
БИК: 044525176

Технологии, материалы и оборудование для цифровой и трафаретной печати

Цветные пластизолевые краски KVOPrint KV06 KV06-0***

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Цветные полукроющие пластизолевыевые краски для текстильной, сатиновые (полуглянцевые).
Для данной серии красок разработаны специальные рецептуры для замешивания цветов по вееру Pantone.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Базовые цвета предназначенные для смешивания по PANTONE
- Полукроющая
- Мягкая на ощупь
- Высокая яркость
- Хорошая эластичность
- Не содержит фталатов и тяжелых металлов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для прямой и трансферной печати на крое и готовой одежде.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Запечатываемый материал	Хлопок 100%, Смесевые ткани (хлопковые с синтетическими волокнами) Ткани могут быть как белые, так и окрашенные.
Сетка	до 120 нитей/см
Эмульсия	Эмульсии стойкие к пластизолевым краскам
Ракель	Применение различного профиля и жесткости ракеля позволяет получить любой необходимый конечный отпечаток
Сушка	При температуре 150-160 °С в течение 2-3-х минут.
Разбавитель	KVOPrint REDUCER KV17-0209 (добавляется 1-3%)
Загуститель	PLAST PF ADDESANTE 740 AM0210.11.1 (добавляется до 1%)
Очистка	Смывка KVOPrint SCREENCLEAN KV07-0028
Хранение	Вдали от прямых солнечных лучей при температуре 15 – 35 °С.
Расфасовка	6 кг
Сертификат безопасности	Предоставляется по требованию

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Краска готова к применению.
Перед печатью краску следует тщательно перемешать.
Цвета можно смешивать между собой в любом соотношении

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для получения наилучшей кроющей способности и яркости краски важно при печати установить оптимальный печатный зазор (off-contact) и давление ракеля таким образом, чтобы получалась плотная поверхностная пленка краски, а не проникновение в подложку.

ООО «КВО трэйд»
127106, Москва
Алтуфьевское ш, д. 13, корп. 5
+7 495 989 12 31
www.kvotrade.ru
info@kvotrade.ru

ИНН 7726381937
КПП 771501001
Р/С: 40702810300990007246
Банк: ПАО АКБ
МЕТАЛЛИНВЕСТБАНК
К/С: 30101810300000000176
БИК: 044525176

Серия красок KVOPrint KV06 является полукроющей, поэтому оттенки цвета могут отличаться при печати на различных цветных тканях. В случае печати по черной ткани рекомендуем предварительно нанести белую подложку.

СУШКА

Сушка краски должна производиться при температуре 150-160 °С в течение 2-3-х минут. Пластизолевые краски KVOPrint KV06 являются термопластичными красками, поэтому только полная и правильная сушка краски обеспечит ее полное сцепление и как следствие достижение требуемых конечных свойств.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Всегда делайте тесты перед серийной печатью.
Всегда проверяйте условия сушки. При этом важно иметь в виду следующее:

- Использование добавок в краску может потребовать увеличение температуры или времени сушки.
- Реальная температура в сушке может не соответствовать показаниям на панели, а также она может быть не постоянной по ширине и длине сушильной камеры. Поэтому рекомендуется всегда проверять реальную температуру по всей площади сушильной камеры при помощи соответствующих приборов.
- При использовании ИК-сушки некоторые красные и белые цвета могут отражать излучение, следовательно, необходимо увеличить время сушки.
- Не допускайте пересушивания краски под промежуточной сушкой. Это может привести к снижению стойкости отпечатка. В различных типах промежуточных сушек регулировка времени и мощности сушки производится по-разному, поэтому всегда предварительно определяйте оптимальные условия опытным путем.

Следует помнить, что изделия, запечатанные пластизолевыми красками нельзя подвергать прямому глажению, отбеливанию или сухой чистке.

Перед началом печати убедитесь, что ракель, контрракель, трафарет полностью отчищены от остатков предыдущей краски, чтобы избежать возможного изменения цвета и качества печати.

ООО «КВО трэйд»
127106, Москва
Алтуфьевское ш, д. 13, корп. 5
+7 495 989 12 31
www.kvotrade.ru
info@kvotrade.ru

ИНН 7726381937
КПП 771501001
Р/С: 40702810300990007246
Банк: ПАО АКБ
МЕТАЛЛИНВЕСТБАНК
К/С: 30101810300000000176
БИК: 044525176

Технологии, материалы и оборудование
для цифровой и трафаретной печати

ЦВЕТА

Артикул	Наименование
KV06-0026	Краска черная на пластизолевой основе KVOPrint BLACK 0026
KV06-0037	Краска Желтая Лимонная на пластизолевой основе KVOPrint LEMON YELLOW 0037
KV06-0038	Краска Желтая Золотистая на пластизолевой основе KVOPrint GOLD YELLOW 0038
KV06-0039	Краска Оранжевая на пластизолевой основе KVOPrint ORANGE 0039
KV06-0040	Краска Красная на пластизолевой основе KVOPrint RED 0040
KV06-0041	Краска Фуксия на пластизолевой основе KVOPrint FUCHSIA 0041
KV06-0042	Краска Зеленая на пластизолевой основе KVOPrint GREEN 0042
KV06-0043	Краска Синяя на пластизолевой основе KVOPrint BLUE 0043
KV06-0044	Краска Алая на пластизолевой основе KVOPrint SCARLET 0044
KV06-0205	Краска Красная Карминовая на пластизолевой основе KVOPrint CARMINE RED 0205
KV06-0206	Краска Фиолетовая на пластизолевой основе KVOPrint VIOLET 0206
KV06-0357	Краска коричневая на пластизолевой основе KVOPrint BROWN 0357
KV06-0358	Краска Темно-синяя на пластизолевой основе KVOPrint NAVY BLUE 0358

Результаты печати, полученные при использовании настоящего продукта, могут сильно различаться в зависимости от конкретных условий, в том числе очень значительно. Поэтому производитель не может однозначно гарантировать получение того или иного результата при использовании продукта. Поэтому всегда перед серийным использованием продукта рекомендуется проводить соответствующие тесты в отношении приготовления, печати и сушки. Для получения наилучшего результата рекомендуется максимально точно следовать вышеизложенным инструкциям. Использование любых иных добавок или компонентов, не предусмотренных настоящей инструкцией, с большой вероятностью приведет к негативному результату и крайне нежелательно.
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в настоящую инструкцию.