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 KV17

KV17-0***

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Цветные пластизолевые высококроющие краски для текстильной печати.
Матовые.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Превосходные кроющие свойства
- Яркие цвета, широкий диапазон цветов
- Хорошие печатные свойства
- Мягкая на ощупь
- Хорошая эластичность

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 до 5%
Загуститель	KVOPrint THICKNER KV17-0230 добавляется в количестве 2-5%
Очистка	Смывка KVOPrint SCREENCLEAN KV07-0028
Хранение	Вдали от прямых солнечных лучей при температуре 15 – 35 °С.
Расфасовка	5 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, тем не менее, не рекомендуется смешивать более чем 3 цвета одновременно.

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

СУШКА

Сушка краски должна производиться при температуре 150-160 °С в течение 2-3-х минут. Пластизолевые краски KVOPrint KV17 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
KV17-0210-005	Краска Черная на пластизолевой основе KVOPrint BLACK 0210
KV17-0211-005	Краска Желтая Лимонная на пластизолевой основе KVOPrint LEMON YELLOW 0211
KV17-0212-005	Краска Желтая Золотая на пластизолевой основе KVOPrint LEMON GOLDEN 0212
KV17-0213-005	Краска Красная на пластизолевой основе KVOPrint RED 0213
KV17-0214-005	Краска Алая на пластизолевой основе KVOPrint SCARLET 0214
KV17-0215-005	Краска Фуксия на пластизолевой основе KVOPrint FUCHSIA 0215
KV17-0216-005	Краска Пурпурная на пластизолевой основе KVOPrint PURPLE 0216
KV17-0217-005	Краска Зеленая на пластизолевой основе KVOPrint GREEN 0217
KV17-0218-005	Краска Синяя Королевская на пластизолевой основе KVOPrint BLUE ROYAL 0218
KV17-0366-005	Краска Оранжевая на пластизолевой основе KVOPrint ORANGE 0366
KV17-0516-005	Краска Темно-Зеленая на пластизолевой основе KVOPrint GREEN DARK 0516
KV17-0517-005	Краска Темно-синяя на пластизолевой основе KVOPrint BLUE NAVY 0517
KV17-0518-005	Краска Бордовая на пластизолевой основе KVOPrint MAROON 0518
KV17-0519-005	Краска Фиолетовая на пластизолевой основе KVOPrint VIOLET 0519
KV17-0520-005	Краска Голубая на пластизолевой основе KVOPrint LIGHT BLUE 0520
KV17-0521-005	Краска Бирюзовая на пластизолевой основе KVOPrint TORQUIOSE 0521
KV17-0721-005	Краска Темно-Красная на пластизолевой основе KVOPrint RED DARK 0721

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.