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

Краска белая на пластизолевой основе антимиграционная KVOPrint WHITE ANTI MIGRATION 0689

KV17-0689

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Белая пластизолевая краска для текстильной печати.
Высококроющая. Предназначена для печати на синтетических тканях, окрашенных дисперсионными красками или методом сублимации.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Хорошая устойчивость к миграции красителей
- Мягкая на ощупь
- Очень низкая липкость
- Хорошая эластичность
- Не содержит фталатов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для прямой печати на крое и готовой одежде. Используется при печати по синтетическим тканям, когда наблюдается эффект миграции красителя при сушке.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Запечатываемый материал	Синтетика 100% Смесевые ткани (Хлопковые с синтетическими волокнами) Ткани могут быть как белые, так и окрашенные.
Сетка	макс. 90 нитей/см
Эмульсия	Эмульсии стойкие к пластизолевым краскам
Ракель	Профиль прямоугольный Жёсткость 65 - 75 Shore
Сушка	При температуре 150-160 °С в течение 2-3-х минут.
Разбавитель	KVOPrint REDUCER KV17-0209 (добавляется до 5%)
Загуститель	- KVOPrint THICKNER (арт KV17-0230) до 5% - Amex PLAST PF ADDESANTE 740 (арт AM0210.11.1) до 1%
Очистка	Смывка KVOPrint SCREENCLEAN KV07-0028
Хранение	Вдали от прямых солнечных лучей при температуре 15 – 35 °С.
Заводская упаковка	30кг (продукт фасуется)
Сертификат безопасности	Предоставляется по требованию

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Краска готова к применению.
Перед печатью краску следует тщательно перемешать.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для получения наилучшей антимиграционной способности рекомендуется печатать достаточно толстый красочный слой. Печать в два прохода (с промежуточной подсушкой, используя формы с сетками 55 нити/см + 77 нитей/см) позволяет получить оптимальный эффект и достаточную эластичноть и мягкость.

ЛУЧШЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОТРАСЛИ 2020

ООО «КВО трэйд» является
подписантом Хартии
добросовестных участников ВЭД

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

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.
Краска предназначена для печати как на автоматическом, так и полуавтоматическом и ручном оборудовании.

СУШКА

Сушка краски должна производиться при температуре 150-160 °С в течение 2-3-х минут. Пластизолевые краски Amex 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.

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.