

Технологии, материалы и оборудование
для цифровой и трафаретной печати

Клей для трансфера KV12-0067

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Клей на водной основе для трансферной печати по текстилю.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Очень высокая эластичность.
- Не содержит ПВХ, фталатов и формальдегидов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для печати трансферов, термопереноса фольги MYTEX и флока.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

Запечатываемый материал	Хлопок 100% Смесевые ткани (Хлопковые с синтетическими волокнами) Эластичные ткани Ткани могут быть как белые, так и цветные
Сетка	Макс. 43 нитей/см
Эмульсия	KV05-0034 Эмульсия KVOPrint Water and Solvent Resistant KV05-0035 Эмульсия для водных красок KVOPrint Water Resistant
Ракель	Форма и жесткость профиля подбираются в зависимости от желаемого конечного результата отпечатка.
Сушка	При температуре макс. 150 °С в течение 2-х минут.
Термоперенос	Фольга MYTEX: 150 °С в течение 15 секунд Флок-бумага: 175 °С в течение 20 секунд Трансферная печать: 180 °С в течение 15 секунд Отрыв бумаги после охлаждения.
Разбавитель	При необходимости, вода в количестве макс. 2%
Очистка	Водой сразу после использования
Хранение	Вдали от прямых солнечных лучей при температуре 15 – 35 °С.
Сертификат безопасности	Предоставляется по требованию

ПРИГОТОВЛЕНИЕ:

Продукт готов к применению.

Для повышения яркости при переносе флока на темные ткани, рекомендуется подкрасить клей путем добавления белого пигмента TEXILAC COLORANTE BIANCO в количестве 2%.



ООО «КВО трейд» является
подписантом Хартии
добросовестных участников ВЭД

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Чем больше количество клея, тем выше прочность трансферного отпечатка.

При печати с применением фольги MYTEX или флок-бумаги отрыв бумаги (пленки) должен производиться только после полного охлаждения.

В случае нанесения клея при трафаретной печати, клей KV12-0067 должен быть напечатан последним слоем. Полученные таким образом отпечатки более особенной упругостью и имеют хорошую стойкость к стирке в воде при температуре до 60 °С, по сравнению, например, с аналогичными пластизольевыми клеями.

Клей предназначен для печати на автоматическом, полуавтоматическом и ручном оборудовании.

СУШКА:

Полное высыхание в сушилке при 100 – 110 °С в течение 2 минут.

В случае, если сушку краски, которая была напечатана в сочетании с KV12-0067, необходимо провести перед переносом, рекомендуется не превышать температуру выше 150 °С в течение 2 минут. Это позволит избежать ее пересушивания и обеспечит лучшее сцепление с клеем.

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 сушилке 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.

Изделия, полученные с применением KV12-0067 не должны подвергаться химчистке и отбеливанию.

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.

