

TRIANGLE™



INX...

DIGITAL

Water Based Inks

Высокопроизводительные текстильные чернила на водной основе TRIANGLE® серии DT7 для принтеров с технологией печатающих головок Epson®



Текстильные чернила DT7 поставляются в бутылках по 2л и 1л, картриджах 440мл

Основные преимущества:

- Чернила на водной основе
- Разработаны для прямой печати на различных полиэстровых тканях с покрытием и без
- Отсутствие алкилфенолэтоксилата в формуле
- Быстрое время высыхания
- Теперь также оптимальная способность к выпрыскиванию для головок Epson®DX7
- Широкий цветовой охват
- Очень хорошая стойкость при наружном использовании
- Проверены и одобрены для использования в принтерах с печатными головками EpsonDX4, DX5 и DX7
- Отличная способность к переносу

Экологичные нано-дисперсные чернила на основе красителя для цифровой прямой печати по ткани и сублимационной печати

Чернила на водной основе Triangle™ DT7 были разработаны для использования при прямой печати с помощью печатающих головок Epson на различных полиэстровых или смешанных синтетических тканях, содержащих не менее 60% полиэстера. Они обеспечивают оптимальное качество и охватывают широкую цветовую гамму. После прямой печати на ткани чернилами DT7 необходимо закрепить изображение с помощью процесса термозакрепления. При трансферном методе печати изображения печатаются на сублимационной бумаге со специальным покрытием с последующим переносом на полиэстровые ткани.

Сфера применения

Текстильные чернила Triangle® DT7 разработаны для получения оптимального качества печати на флагах, баннерах, спортивной одежде и т.п. Они оптимальны для прямой печати по полиэстровым флажным, баннерным и обработанным тканям или при сублимационной печати по этим тканям.

Условия термозакрепления

Термофиксация может быть получена с помощью каландра или термопресса. Температура и время воздействия зависит от химико-физических характеристик материала, по которому печатают или на который переносится изображение.

Цвет	Температурные настройки нагрева	УФ-стойкость*	Стойкость к стирке*	Стойкость к испарению щелочи*
Cyan	180°C-210°C	5/6	5/6	5/6
Magenta	180°C-210°C	6/7	6/7	6/7
Yellow	180°C-210°C	6/7	6/7	6/7
Black	180°C-210°C	5/6	5/6	5/6
Light Cyan	180°C-210°C	5/6	5/6	5/6
Light Magenta	180°C-210°C	6/7	6/7	6/7

* Стойкость основана на шкале 1 – 8

Примечание: Температурные настройки нагрева для процесса термозакрепления в течение 30-60сек при помощи каландра или термопресса

Гарантия INX Digital на тракт подачи чернил Triangle®

Компания INX Digital предлагает самую современную гарантию в отрасли. Если доказано, что чернила являются причиной поломки принтера в период действия первоначальной гарантии OEM, компания INX Digital обеспечит сервисом, запчастями или компенсацией затрат, необходимых для ремонта поврежденных тракта подачи чернил.*

*См.более детальную информацию в документе «Гарантия INX Digital на тракт подачи чернил Triangle®» .

Примечание: Информация в данной спецификации основана на знаниях и опыте, полученных в лаборатории и в процессе коммерческого использования. Данная информация может быть изменена без предварительного уведомления. Так как применения данного продукта могут значительно меняться, пользователь обязан протестировать этот продукт для своего конкретного применения, чтобы определить подходит ли он, а также принять все риски и ответственность при таком применении.