

BSK FLEX

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

УФ КРАСКА ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ

INX International Ink Co's TRIANGLE® BSK FLEX - УФ краска с повышенным содержанием пигмента для широкоформатных принтеров с печатающими головками объемом капли от 6 до 50 пл.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Для получения дополнительной информации по расходным материалам TRIANGLE®, свяжитесь, пожалуйста, с нами:

INX Digital Czech a.s.
Do Certous 2621/13 Praha,
Horní Pocernice, CZ.
info@triangleink.ru

Website:
www.triangleink.ru



ОПИСАНИЕ TRIANGLE® BSK FLEX

Пигментная УФ отверждаемая краска предназначенная для широкоформатных принтеров с печатающими головками с объемом капли от 6 до 50 пл.

ПЕЧАТАЮЩИЕ ГОЛОВКИ

TRIANGLE® BSK FLEX предназначены для широкоформатного оборудования с печатающими головками Seiko® SPT, Dimatix®, Ricoh®, Konica® Minolta, ToshibaTEC®.

ХАРАКТЕРИСТИКИ BSK FLEX

- Разработаны как для LED так и и ртутных систем отверждения;
- Подходят для жестких и гибких материалов;
- Цветовой охват GRACoL;
- Не трескаются при резке и фрезеровке;
- Высокая стойкость к воздействию окружающей среды и воды.

УПАКОВКА TRIANGLE® BSK FLEX

Литровые пластиковые бутылки, по 6 бутылок в картонной коробке.

ЦВЕТНОСТЬ TRIANGLE® BSK FLEX

До 6 цветов CMYKLCML + Белый + Бесцветный.

ПРОМЫВОЧНАЯ ЖИДКОСТЬ

Для ежедневного наружного обслуживания красочной системы широкоформатного принтера при работе с краской TRIANGLE® BSK FLEX рекомендуется использовать Сольвент Triangle UV Flush.

ГАРАНТИЯ НА ВЫЦВЕТАНИЕ

Гарантия на выцветание для TRIANGLE® BSK FLEX составляет до 2 лет в зависимости от региона.

РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Оптимальной температурой для работы оборудования является 25°C. Оптимальная температура краски в печатающих головках для выброса капли 40-50°C. Рекомендованная влажность во время печати 40%-60%. Изменение температуры и параметров окружающей среды влияет на вязкость TRIANGLE® BSK FLEX может привести к снижению точности формирования капли, размещения точек на материале.

СОВМЕСТИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

TRIANGLE® BSK FLEX могут использоваться для печати на различных листовых и рулонных материалах, в том числе картоне, риборде, пенокартоне, пентапринте, широком спектре пластиков, акриле, PET, гофролистах, композитных панелях, металле, дереве, ЛДСП, потолочных конструкциях, виниловой пленке, холсте, натяжных потолках, полиэтилене, обоях и т.д. Некоторые виды литых акрилов, поликарбонатов, стекло может потребовать предварительной обработки, такой как коронирование или праймирование.

НЕСОВМЕСТИМОСТЬ

TRIANGLE® BSK FLEX не рекомендуется подвергать длительному контакту с такими материалами, как бутилкаучук, витон, нитрил, PU-каучуки, неопрен, некоторые виды ПВХ, латуни, EPDM. Несовместимы с сольвентными жидкостями. Необходимо недопускать длительный контакт краски TRIANGLE® BSK FLEX внутри красочной системы с любыми промывочными жидкостями.

СРОК ГОДНОСТИ

TRIANGLE® BSK FLEX должны храниться на складе при температуре 5° - 40°C. При соблюдении рекомендованных условий хранения, срок годности составляет 12 месяцев.

BSK FLEX

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

УФ КРАСКА ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ

КОЭФФИЦИЕНТЫ ВЫЦВЕТЕНИЯ ПИГМЕНТА

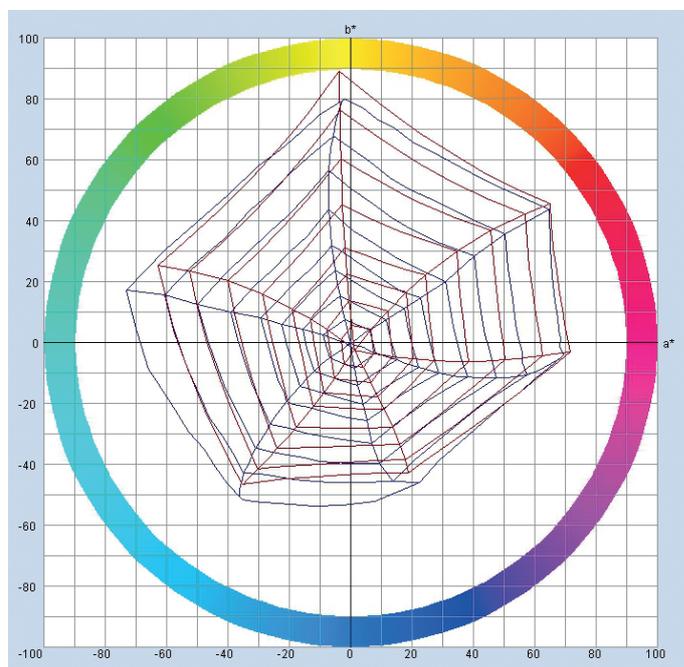
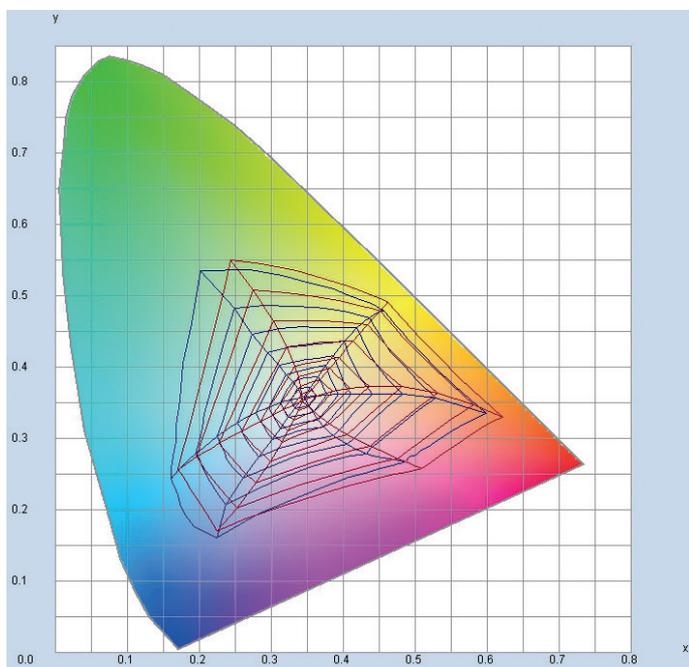
Голубой	7-8	Желтый	8
Пурпурный	7	Черный	8

ОСНОВНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вязкость при 20 rpm (cps)	45° C	10,0- 10,5
Поверхностное натяжение (мН/м)	25° C	24,5- 25,5
Удельный вес (г/мл)	25° C	1,018- 1,077

ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ ЦВЕТОВОЙ ОХВАТ

Изображение ниже демонстрирует приблизительный цветовой охват TRIANGLE® BSK FLEX (синяя линия), по сравнению с Idealliance GRACoL 2013 (CRPC6) (красная линия)



Эта информация была тщательно изучена и подтверждена опытом, накопленным в лаборатории и в коммерческой эксплуатации. Данные могут быть изменены без предварительного уведомления.

* Цветовой охват был рассчитан с использованием фактических данных с производства. Цветовой охват зависит от устройства печати, материала для печати, выполненной линейаризации, подготовки файла, настроек принтера. TRIANGLE BSK FLEX не могут использоваться для оборудования с водной или экосольвентной красочной системой. По условиям Мировой Гарантии TRIANGLE необходимо связаться с региональным представителем торговой марки.

** Spectra® является зарегистрированной торговой маркой FUJIFILM Dimatix Inc, Санта-Клара, штат Калифорния. Seiko® является зарегистрированной торговой маркой Seiko I Infotech Inc, Чикаго, Япония. Хагг® является зарегистрированной торговой маркой Хагг плс, Кембридж, Великобритания. Ricoh® является зарегистрированной торговой маркой Ricoh Company, Ltd, Токио, Япония.