

MSS ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ЭКОСОЛЬВЕНТНАЯ КРАСКА ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ

INX International Ink Co's TRIANGLE® MSS - экосольвентная краска для широкоформатных принтеров с печатающими головками Epson™ различных модификаций

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

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

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

Website:
www.triangleink.ru



ОПИСАНИЕ TRIANGLE® MSS

Экосольвентная краска разрабатывалась как высококачественная альтернатива чернилам Mimaki® SS21™. TRIANGLE® MSS могут использоваться для печати на различных материалах, таких как баннерные ткани, винил, самоклеющиеся пленки и т. д.

ПЕЧАТАЮЩИЕ ГОЛОВКИ

TRIANGLE® MSS предназначены для оборудования Mimaki® JV33/34™, CJV150/300™, JV150/300™ и аналогичного оборудования с печатающими головками Epson®, таких как DX4™, DX5™, DX6™, DX7™.

ХАРАКТЕРИСТИКИ TRIANGLE® MSS

- Новейшая формула без запаха;
- Скорости печати недоступные на оригинале;
- Совместимы с большинством недорогих материалов для широкоформатной печати;
- Широкий цветовой охват;
- Качественное формирование капли;
- Быстрое высыхание на материале.

УПАКОВКА TRIANGLE® MSS

Литровые пластиковые бутылки, по 6 бутылок картонной коробке.
Дегазированные пакеты, объемом 1 или 2 литра для закрытых систем NITE, MBS, ECOBULK
Картриджи, объемом 440 и 880 мл.

ЦВЕТНОСТЬ TRIANGLE® MSS

До 6 цветов CMYK LC LM.

ПРОМЫВОЧНАЯ ЖИДКОСТЬ

Для бережного ежедневного обслуживания красочной системы широкоформатного принтера при работе с краской TRIANGLE® MSS рекомендуется использовать универсальную сольвентную жидкость (сольвент) TRIANGLE® USF в литровых банках.

РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Оптимальной температурой для работы оборудования является 25°C.
Рекомендованная влажность во время печати 40%-75%. Изменение температуры и параметров окружающей среды влияет на вязкость TRIANGLE® MSS и может привести к снижению точности формирования капли, размещения точек на материале.
Не рекомендуется нагревать TRIANGLE® MSS свыше 55°C, так как это может стать причиной агломерации пигмента.

СОВМЕСТИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

TRIANGLE® MSS обеспечивает великолепную адгезию к большинству стандартных материалов для интерьерной печати. В том числе, краска может использоваться для печати на таких материалах как различные виды самоклеющейся пленки, бумага, банер, холст и текстиль для сольвентной печати, обои с виниловой основой, PET пленка для BackLit, мебельная пленка, и т. п.

НЕСОВМЕСТИМОСТЬ

TRIANGLE® MSS несовместимы с водой в любой концентрации. Необходимо соблюдать осторожность при длительном контакте краски TRIANGLE® MSS внутри красочной системы с любыми промывочными жидкостями.

ГАРАНТИЯ НА ВЫЦВЕТАНИЕ

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

СРОК ГОДНОСТИ

TRIANGLE® MSS должны храниться на складе при температуре 15° - 30°C. При соблюдении рекомендованных условий хранения, срок годности составляет 15 месяцев.

MSS ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ЭКОСОЛЬВЕНТНАЯ КРАСКА ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ

КОЭФИЦИЕНТЫ ВЫЦВЕТЕНИЯ ПИГМЕНТА

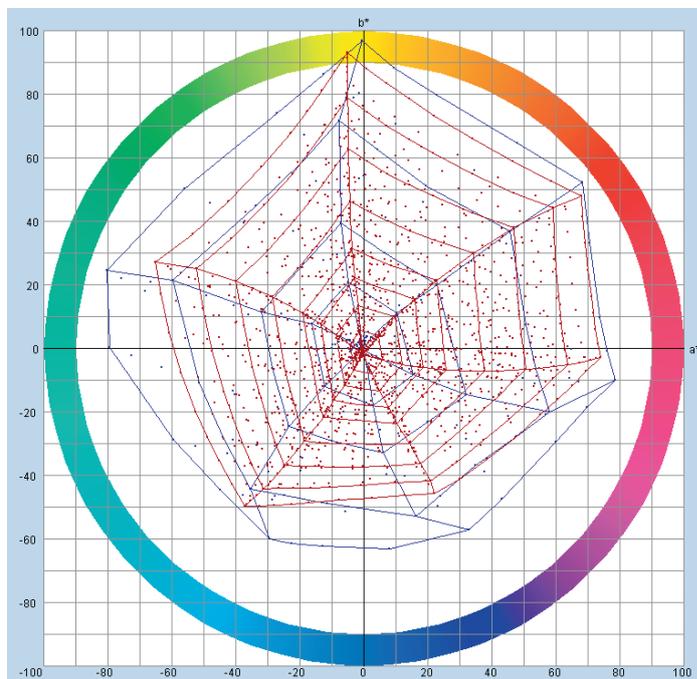
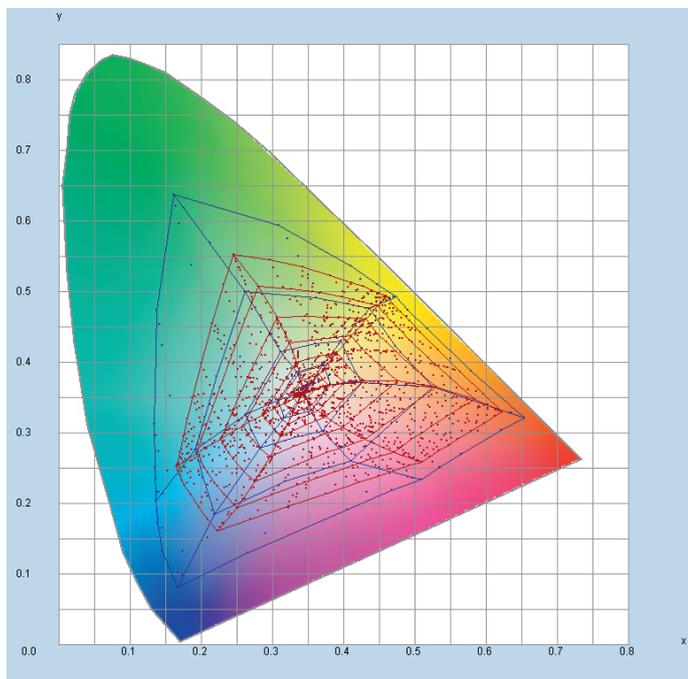
Голубой	7-8	Желтый	7-8
Пурпурный	7	Черный	8

ОСНОВНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вязкость при 20 rpm (cps)	25° C	3,9 - 4,4
Поверхностное натяжение (мН/м)	25° C	31,0 - 32,0
Удельный вес (г/мл)	25° C	1,02 - 1,05

ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ ЦВЕТОВОЙ ОХВАТ

Изображение ниже демонстрирует приблизительный цветовой охват TRIANGLE® MSS (синяя линия), по сравнению со стандартом ISO 12647-II-2011 (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 MSS не могут использоваться для оборудования с водной или УФ красочной системой. По условиям Мировой Гарантии TRIANGLE необходимо связаться с региональным представителем торговой марки.