

Паспорт продукта: серия EUMS

www.inktec.com

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Модель	EUMS (K,C,M,Y,LC,LM,W) : 1 л бутылка
Описание	УФ-отверждаемые чернила
Печатающая головка	Konica 1024SHB, 1024MNB Head
Совместимые принтеры	JETRIX 2030, JETRIX KX3/KX5/KX6/KX7

Технические спецификации

Цвет	Широкая цветовая палитра и насыщенность
Долговечность наружного применения	До 24 месяцев (E > 3.0)
Срок службы	15 месяцев с даты производства при правильном хранении
Стандарт качества	Сертификат ISO 9001 по стандарту системы качества Сертификат ISO 10041 по системе экологического менеджмента
Безопасность	Паспорт безопасности (MSDS) предоставляется по запросу

Применение

Чернила EUMS подходят для различных видов материалов, таких как ПММА, ПК, ПЭТ и стекло. Сферы применения: реклама, выставочная печать, баннеры и многое другое.

Физические свойства

Параметры	EUMS		Ед-ца	Измерительные приборы
	от	до		
Поверхностное натяжение	22.0	25.0	дин/см	Тензомер поверхностного натяжения "Tensiomat 21" [научная компания "Fisher"]
Вязкость (динамическая)	19.0	22.0	сП	LVDV-II+ Pro [компания "Brookfield Engineering Laboratories"]
Удельный вес	1.090	1.170	-	Измеритель удельного веса
Размер частицы	80.0	200.0	нм	Nanotracs [фирмы "Microtrac Inc. (подразделение "Nikkiso)"]

☆ Все измерения производятся при 25±5°C / данные фиксируются через 30 секунд

Паспорт продукта: серия EUMS

www.inktec.com

Цветовая гамма

Условия измерения	
Колориметр	EYE-ONE
Освещение	D50
Угол обзора	2°
Стандарт плотности	DIN
Белая база	Absolute
Фильтр	НЕТ
Материал	ПВХ(Intec)

Тестовый вариант

Принтер : KX7
 Печатная опция : 1440 X 720 12проходов
 Rip : Без профиля
 Изображение : 100% таблица цветов

Рис. 1. $L^*a^*b^*$ Цветовое пространство

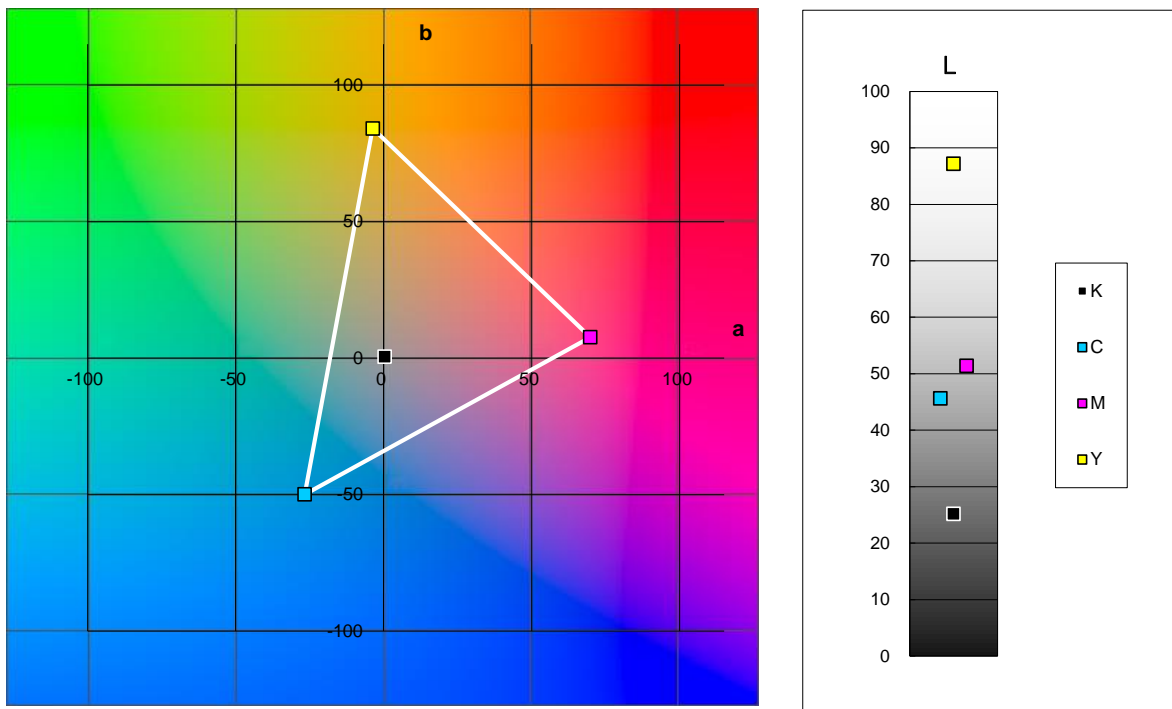


Рис. 2. Оптическая плотность

