

Лента на основе смолы 5095

Высокоэффективная лента на основе смолы для использования на матовых и глянцевых синтетических материалах

Качество красящих лент для термопечати оказывает воздействие на все: от качества этикеток и срока службы печатающей головки до эффективности вашей работы. Вы можете быть уверены, что лента на основе смолы 5095 обеспечивает стабильно высокое качество печати. Эта высокоэффективная лента обеспечивает превосходную устойчивость к воздействию химикатов и температур, а также отличное качество печати даже мелких шрифтов, изображений и перевернутых штрихкодов. Она сертифицирована UL/CUL для использования с определенными материалами для этикеток Zebra.



Превосходная устойчивость к воздействию химикатов и температур

При печати на синтетических материалах для этикеток и маркировок Zebra состав высококачественных лент на основе смолы позволяет создавать изображения, устойчивые к самым суровым условиям окружающей среды, включая смазывание, влажность, стирание, экстремальные температуры и химические вещества.

Стабильно высокое качество благодаря сертифицированным расходным материалам Zebra

Ленты Zebra прошли суровые испытания качества. Наша научно-исследовательская команда по расходным материалам проводит строгие проверки качества, долговечности и ресурса печатающих головок после печати на широком диапазоне материалов при различных скоростях на принтерах Zebra. В результате наша команда добилась максимального времени безотказной работы принтера и возможности сканирования этикеток. Как компания, имеющая сертификат ISO 9001, мы обеспечиваем стабильность процессов производства и никогда не заменяем материалы. Таким образом, вы можете быть уверены, что получите ленты того же состава и качества при следующем заказе.

Zebra ZipShip — всегда в наличии и готовы для отгрузки

Срочно нужна лента? Лента на основе смолы 5095 входит в программу Zebra ZipShip, а это означает, что она готова к немедленной отправке. Доставка выполняется в кратчайшие сроки, а минимальный заказ — одна коробка.



Будьте уверены, что высокоэффективная лента на основе смолы 5095 от Zebra предоставит стабильно высокое качество печати.

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/supplies

Характеристики

Технические характеристики

Цвет	Черный
Состав чернил	На основе смолы
Базовая пленка	Полиэфир
Толщина базовой пленки	4,5 микрона
Общая толщина	6,5 микрона +/- 10%
Сканирование	ИК и видимый свет

Эксплуатационные характеристики и потребительские качества

Рекомендуемые условия хранения (перед использованием)	Срок 1 год при температуре хранения от 23°F до 104°F/от -5°C до 40°C и относительной влажности от 20% до 85%
---	--

Сканирование штрихкодов¹

Обычный код 10 или 12 мил со скоростью печати до 203,2 мм/с	Типовой ANSI, класс А
Горизонтальный код 15 мил со скоростью печати до 152,4 мм/с	Типовой ANSI, класс В

Устойчивость печати²

Средство для чистки стекла с аммиаком	Хорошая производительность
Formula 409	Хорошая производительность
Skydrol	Не рекомендуется
Моторное масло	Хорошая производительность
Тормозная жидкость	Проведите проверку в ваших условиях применения
Обрезжириватель	Хорошая производительность
WD-40	Хорошая производительность
Genesolv	Не рекомендуется
Rho-Tro	Не рекомендуется
Гексан	Хорошая производительность
Ксилен	Не рекомендуется
Бензин	Проведите проверку в ваших условиях применения
Ацетон	Не рекомендуется
Спирт (90%-ный изопропиловый спирт)	Хорошая производительность

Материалы, прошедшие сертификацию UL/cUL с этой лентой

Z-Ultimate® 3000T White
Z-Ultimate® 3000T Silver
Z-Xtreme™ 4000T White
Z-Xtreme™ 4000T White High-Tack
Z-Xtreme™ 4000T Silver High-Tack
Z-Ultimate® 2500T White
Z-Ultimate® 3000T Yellow
Z-Ultimate® 3000T High-Tack
8000T Void Matte

Законодательные требования и нормативы

Лента 5095 состоит из следующего:

REACH/ особо опасные вещества (SVHC)
RoHS
Закон Додда — Франка (Минералы из зон конфликтов)
Закон о контроле за токсичными веществами 1976 года
Законопроект 65 штата Калифорния
FDA 21 CFR Part 175.300 – Непрямой контакт с пищевыми продуктами – Смоляные и полимерные покрытия
Директива 1935/2004/ЕС о продуктах питания в Евросоюзе
Утверждено согласно Закону о пищевых продуктах и потребительских товарах и LFGB
Не содержит галогенов, латекса, продуктов животного происхождения, бисфенола

Размеры принтеров Zebra в наличии

P4T, стационарные, средние и высокопроизводительные термопринтеры, модули Zebra, другие устаревшие принтеры Zebra
Другая ширина/длина доступны по запросу в зависимости от объема минимального заказа и времени запуска

Испытание материалов в условиях конечного использования

Информация, приведенная в этом документе, является справочной и не предназначена для использования при разработке характеристик и спецификаций. Все покупатели продуктов Zebra несут полную ответственность за результаты самостоятельной оценки продукта на соответствие всем требованиям уникальных условий применения. Все продукты должны пройти предварительные испытания, чтобы убедиться в том, что они соответствуют всем заявленным требованиям конкретного вида применения. Для тестирования этой ленты на принтерах среднего класса и высокопроизводительных принтерах Zebra закажите деталь номер 05095BK1005. Для тестирования других моделей принтера свяжитесь со специалистом по расходным материалам.

Дополнительная информация

1. Тестирование сканирования проводилось на синтетических лицевых этикетках с использованием принтеров Zebra.
2. Тестирование принтера на прочность производилось на Z-Xtreme™ 4000T White с использованием крокмметра на продолжении 10 циклов (20 протираний).

Отрасли и виды применения

- Этикетки, подвергаемые воздействию тепла, пара, растворителей, истирания и трения
- Этикетки для использования вне помещений в экстремальных условиях
- Этикетки для химических контейнеров
- Этикетки, подвергаемые воздействию воды, пара, щелочных или кислотных растворов
- Этикетки для автомобильной промышленности
- Таблички с техническими данными для предприятий и часто сканируемые этикетки



Главный офис в Северной Америке
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Главный офис в странах Азиатско-Тихоокеанского региона
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис региона EMEA (Европа, Ближний Восток, Африка)
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Главный офис в Латинской Америке
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com