

## Лента из стойкой смолы

Лента на основе смолы высочайшего качества для печати изображений с превосходными характеристиками стойкости

Качество красящих лент для термопечати оказывает воздействие на все: от качества этикеток и срока службы печатающей головки до эффективности вашей работы. Лента на основе смолы от Zebra гарантирует превосходные характеристики производительности. При использовании с совместимым синтетическим материалом, в частности, с Z-Xtreme White и Silver, эта лента позволяет создавать высококачественные и долговечные отпечатки, устойчивые к воздействию высоких температур и экстремальным условиям эксплуатации. Благодаря своей стойкости к воздействию химических веществ высокой агрессивности, например, ацетону и ксилолу, лента на основе смол отлично подходит для применения в производственных условиях.



### Непревзойденное качество печати и стойкость

Идеально подходят для использования:

- с высококачественными синтетическими материалами для обеспечения максимальной стойкости к воздействию агрессивных химических веществ;
- в условиях высоких температур и агрессивной среды для печати высококачественных и долговечных этикеток с превосходными эксплуатационными характеристиками;
- в условиях с определенными требованиями к устойчивости к воздействию сверхвысоких температур и агрессивных факторов внешней среды.

### Высокое качество печати и долговечность, подтвержденные тщательными испытаниями

Наша научно-исследовательская команда по расходным материалам проводит строгие проверки качества, долговечности и ресурса печатающих головок, а также результатов печати на широком диапазоне материалов при различных скоростях на принтерах Zebra. В ходе таких испытаний производится оценка следующих характеристик красящих лент:

- Совместимость материалов. Необходимо обеспечить надлежащее взаимодействие красящей ленты с обширным выбором материалов.
- Эксплуатационные характеристики. Устойчивость к воздействию химических веществ и износу, долговечность при использовании вне помещений.
- Печать сложных этикеток: высокая производительность печати мелкого шрифта, сложных нормативных символов и перевернутых штрихкодов
- Образование отложений: мы производим замеры отложений частиц красок с ленты на печатающих головках для снижения интенсивности износа печатающих головок.

### Zebra ZipShip — всегда в наличии и готовы для отгрузки

Срочно нужно напечатать этикетки? Браслеты Z-Band Splash входят в программу ZipShip, поэтому они всегда есть в наличии и готовы к немедленной отправке. Доставка выполняется в кратчайшие сроки, а минимальный заказ — одна коробка. Если необходимо сократить расходы на компоненты, рекомендуется использовать вариант программного декодирования без применения дополнительного оборудования.

**Устойчивая к воздействию химических веществ лента на основе смолы позволяет печатать изображения с превосходными характеристиками долговечности в экстремальных условиях работы.**

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт [www.zebra.com/ribbons](http://www.zebra.com/ribbons)

**Печать с использованием сертифицированных расходных материалов Zebra: надёжно, качественно, безопасно.**

Расходные материалы для печати могут повлиять на все аспекты работы: от срока службы печатающей головки до эффективности работы персонала. Именно поэтому мы разрабатываем, производим и проводим всесторонние предварительные испытания собственной линейки расходных материалов для термопечати, чтобы гарантировать оптимальную и стабильную работу вашего оборудования. Мы используем сертифицированную в соответствии ISO 9001 процедуру проверки по 23-м пунктам и одни и те же материалы для обеспечения высокого качества продукции независимо от заказанной партии материалов. Вы получаете неизменно качественные этикетки, когда вам это требуется.

# Технические характеристики

## Технические характеристики

Цвет	Черный
Состав чернил	На основе смолы
Базовая пленка	Полиэфир
Толщина базовой пленки	4,5 микрона
Общая толщина	7 микрон +/- 10%
Сканирование	ИК и видимый свет

## Эксплуатационные характеристики и потребительские качества

Рекомендуемые условия хранения (перед использованием)	Срок 1 год при температуре хранения от 10°C до 26°C и относительной влажности от 25% до 50%
---	---

## Сканирование штрихкодов

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

## Долговечность отпечатков

Средство для чистки стекла с аммиаком	Рекомендуется
Formula 409	Рекомендуется
Skudrol	Рекомендуется
Моторное масло	Рекомендуется
Тормозная жидкость	Рекомендуется
Обрезжириватель	Рекомендуется
WD-40	Рекомендуется
Genesolv	Рекомендуется
Rho-Tro	Рекомендуется
Гексан	Рекомендуется
Ксилен	Рекомендуется
Бензин	Рекомендуется
Ацетон	Рекомендуется
Спирт (90%-ный изопропиловый спирт)	Рекомендуется

## Идеально подходит для использования с

Z Xtreme 5000T White и Silver

## Нормативные документы

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  
Смоляные и полимерные покрытия  
Не содержит галогенов, латекса, продуктов животного происхождения, бисфенола

## Размеры принтеров Zebra в наличии

110 мм x 300 метров — промышленное применение  
110 мм x 74 метра — настольное применение

## Испытание материалов в условиях конечного использо-

## вания

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 для подтверждения их соответствия всем заявленным требованиям конкретного вида применения.

## Гарантия

В расходных материалах гарантируется отсутствие дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с даты отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства можно ознакомиться на веб-сайте по адресу:  
[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Отрасли и виды применения

### Медицинская отрасль

- Использование в лабораториях и маркировка предметных стекол

### Промышленный

- Маркировка химических веществ



Главный офис в Северной  
Америке  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Главный офис в странах Азиатско-  
Тихоокеанского региона  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Главный офис региона EMEA  
(Европа, Ближний Восток, Африка)  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

Главный офис в Латинской  
Америке  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)