

B220wax



Термотрансферная лента (риббон) класса PREMIUM на основе воска

Серия B220 - это высокочувствительная на восковой основе, обогащенная смолой термотрансферная лента, обеспечивающая превосходный результат на большинстве этикеточных поверхностях. Высокое содержание углерода гарантирует качественную печать штрих-кодов, мелкого и крупного текстов, а также графических объектов во всех сферах торговли и промышленности при маркировке товаров. Специальное покрытие обратной стороны риббона снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа, а также предохраняет ее от загрязнения.

Специальные характеристики

Высоконасыщенный черный цвет, высокая чувствительность, прекрасное разрешение, широкий диапазон этикеточных поверхностей.

Рекомендуемые поверхности

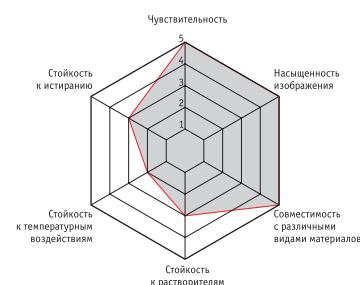
Бумага без покрытия, обыкновенная немелованная бумага, мелованная бумага, ярлыки, этикетки, синтетическая бумага, пленка (PET, PVC).

Применение

- Этикетки общего назначения.
- Ярлыки для товаров, продаваемых в розничной торговле.
- Этикетки с указанием состава продуктов.
- Этикетки для фармацевтических продуктов.
- Этикетки для контейнеров.
- Транспортные ярлыки.

Свойства термотрансферной ленты:

Тип основы	Полиэстеровая пленка
Толщина пленки	< 8,0 um
Цвет	Черный
Стойкость к высоким температурам	Силиконовая основа
Температура плавления	70°C
Насыщенность изображения (передача цвета)	> 1,30
Насыщенность изображения (отражение)	> 1,90
Скорость печати	от 2 до 12 IPS



B121 wax/resin



Термотрансферная лента (риббон) класса PREMIUM на основе воска и смолы

Серия B121 – термотрансферная лента класса PREMIUM на основе смеси воска и синтетических смол создана для работы с широким диапазоном принтеров. Превосходное насыщенное качество печати и разрешения при малой энергии. Изображение отличается высокой устойчивостью к смазыванию, истиранию и растворителям. Данная серия применяется на широком диапазоне бумаг с покрытием и без, а также на синтетических материалах. Обратная сторона риббона имеет специальное покрытие, которое снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа, а также предохраняет ее от загрязнения.

Специальные характеристики

Отличное сопротивление смазыванию, высокая четкость, высокая чувствительность, применима для широкого диапазона этикеточных поверхностей.

Рекомендуемые поверхности

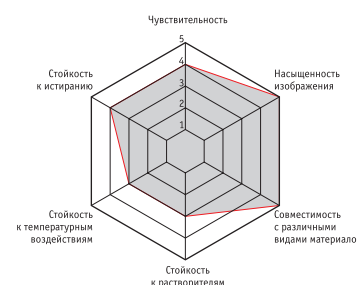
Бумага без покрытия, мелованная бумага, ярлыки, этикетки, синтетическая бумага, пленка (PET, PVC).

Применение

- Этикетки общего назначения.
- Ярлыки для товаров, продаваемых в розничной торговле.
- Складские помещения.
- Этикетки с указанием состава продуктов.
- Этикетки для фармацевтических продуктов.
- Этикетки для контейнеров.
- Транспортные ярлыки.

Свойства термотрансферной ленты:

Тип основы	Полиэстеровая пленка
Толщина пленки	< 9,0 мкм
Цвет	Черный
Температура плавления	80°C
Насыщенность изображения (передача цвета)	> 1,0
Насыщенность изображения (отражение)	> 1,7



B112 wax/resin near edge



Термотрансферная лента класса PREMIUM на основе воска и смолы

Серия B112 – термотрансферная лента класса PREMIUM на основе смеси воска и синтетических смол создана для работы с принтерами технологии CORNER EDGE/NEAR EDGE. Это отличное решение для высокорастущего сегмента рынка этикеточных материалов. Превосходное насыщенное качество печати и разрешение штрих-кодов, мелкого и крупного текстов, графических объектов при малой энергии. Высокая устойчивостью к смазыванию, истиранию и растворителям. Данная серия применяется на широком диапазоне бумаг с покрытием и без, а также на синтетических материалах. Риббон обладает специальным покрытием, которое снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа, а также предохраняет ее от загрязнения.

Специальные характеристики

Превосходная совместимость с принтерами технологии CORNER EDGE/NEAR EDGE, высокая скорость печати, высокая устойчивость к истиранию, превосходное качество печати, высокая чувствительность, широкий диапазон этикеточных поверхностей.

Рекомендуемые поверхности

Обыкновенная немелованная бумага, мелованная бумага, ярлыки, этикетки, синтетическая бумага, пленка (PET, PVC, PP, PE).

Применение

- Этикетки общего назначения.
- Ярлыки для товаров, продаваемых в розничной торговле.
- Этикетки с указанием состава продуктов.
- Этикетки для фармацевтических продуктов.
- Этикетки для контейнеров.
- Транспортные ярлыки.

Свойства термотрансферной ленты:

Тип основы	Полиэстеровая пленка
Толщина пленки	< 8,0 um
Цвет	Черный
Температура плавления	70°C
Насыщенность изображения (передача цвета)	> 8,0
Насыщенность изображения (отражение)	> 1,6



V324 resin



Термотрансферная лента (риббон) класса PREMIUM DURABLE на основе смолы

Серия V324 – термотрансферная лента класса PREMIUM DURABLE на основе синтетических смол создана для печати на этикетках или ярлыках в случае ПОВЫШЕННЫХ требований к износостойчивости, смазыванию и истиранию изображения. Стойкость к химическому воздействию и повышенным температурам. Превосходная устойчивость изображения к моющим средствам, сухой чистке и высокотемпературным воздействиям при отглаживании материала. Высокое разрешение и насыщенность.

Широкий диапазон этикеточных поверхностей. Обратная сторона риббона имеет специальное покрытие, которое снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа, а также предохраняет ее от загрязнения.

Специальные характеристики

Высокая стойкостью к внешним механическим воздействиям, отличная устойчивостью к растворителям, высокая четкость изображения, высокая чувствительность.

Рекомендуемые поверхности

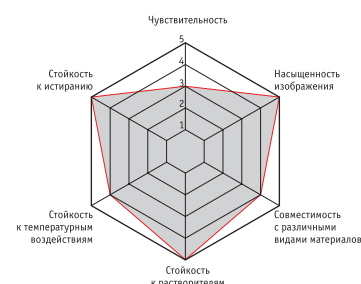
Синтетические материалы, пленки (PET, PVC)

Применение

- Химическая промышленность – барабанное этикетирование.
- Индустриальная промышленность.
- Электроника - таблички с техническими данными.
- Автомобильная индустрия – различные компоненты.

Свойства термотрансферной ленты:

Тип основы	Полиэстеровая пленка
Толщина пленки	< 9,0 um
Цвет	Черный
Температура плавления	110°C
Насыщенность изображения (передача цвета)	> 0,9
Насыщенность изображения (отражение)	> 1,70



Чернильные ролики



Чернильные ролики (Hot Ink Rollers)

Чернильные ролики (Hot Ink Rolls) используются в качестве расходного материала для контактной маркировки сухими красками методом прокатывания. Всесторонний диапазон сортов, цветов и размеров позволяет подобрать наиболее подходящий тип чернильного ролика для всех видов принтеров. Совместимость с принтерами таких фирм, как MARKEM, VIKING, IMAJE, BV KORTHOFAH, и многих других.

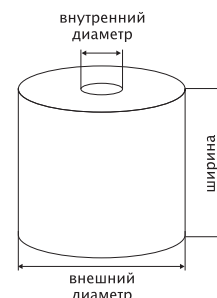
Высокое качество печати на любых поверхностях.

Специальные характеристики

Тип	Внешний диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Ширина (мм)	Цвет
D-10	30	10	32	черный белый желтый красный синий зеленый
D-13	40	10	32	
E-08	40	11	24	
E-13	40	11	40	
M-05	36	11	16	
M-10	36	11	32	
M-15	36	11	45	

Температурные серии:

серия	С°
10 (low temperature)	110 – 165
30 (extra high temperature)	150 – 190
32 – 33 (high temperature)	150 – 175
35 – 37 (mid temperature)	135 – 165



Как использовать систему обозначения чернильного ролика (пример)

M-10 **9** 10 M-109-10

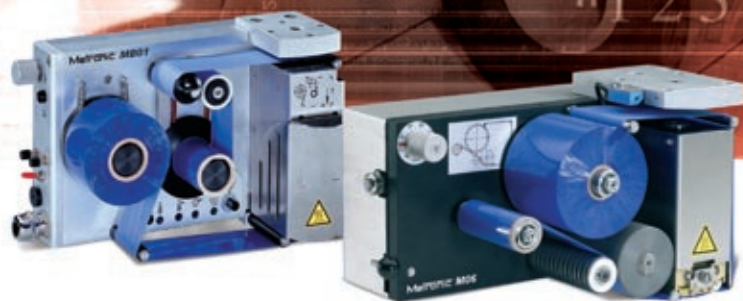
Тип

Цвет

t°С серия

внешний диаметр 36 мм x ширина 32 мм, цвет черный
10-я температурная серия

Лента горячего тиснения



Лента горячего тиснения серии GPX-90

Серия GPX-90 это универсальная, черная, матовая, пигментная лента, которая показывает превосходные результаты в области маркировки и кодирования, а также применима для тиснения многих этикеточных материалов и графических работ.

Специальные характеристики

- Применяется при кодировании на разных типах упаковочных пленок и на бумаге с покрытием, в пищевой и фармацевтической промышленности.
- Устойчивость к оцарапыванию, истиранию, морозу, воде, жирам и пищевым растительным маслам.
- Очень высокая четкость оттиска.
- Черный как уголь цвет.

Токсичность

Лента GPX-90 удовлетворяет требованиям по токсичности и наличию тяжелых металлов установленным в:

- EN-71, часть 3
- European Limits Packaging Legislation (Европейское законодательство по упаковке)
- Coneg 1994 Final Limits

Применение

- различные упаковочные пленки типа OPP, PE и PET (прозрачные, запечатанные и металлизированные), нейлон, целлюлоза, целлофан, так же как бумага с покрытием и без и синтетическая бумага. Также применяется для печати на коже и различных видах твердых пластиков.

Свойства

Температура тиснения

75-150 °C / 165-300 °F