

Термотрансферная лента

UR215+ – восковая термотрансферная лента класса STANDART создана для работы с широким диапазоном принтеров. Данный риббон применяется для печати на различных типах этикеток и картонных ярлыках в областях, где необходима дополнительная устойчивость к смазыванию и истиранию. Красящий слой ленты обеспечивает высокое качество печати штрихкодов, мелкого и крупного текстов, графических объектов. Специальное покрытие обратной стороны риббона снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа, а также предохраняет ее от загрязнения.

Характеристики риббона

Тип красящего слоя	WAX (воск)
Толщина риббона	7.1±0.3µm
Тип основы	Полиэстер (4.5±0.1µm)
Цвет	Черный
Насыщенность	Более чем 1.9 (MACBETH)
Скорость печати	До 10"/сек (250 мм/сек)
Температура плавления	70°C
Энергия при печати	11 мДж/мм²



Характеристики изображения (при печати)

Насыщенность изображения	Более чем 1.9 (MACBETH)
Штрихкод	Более чем ANSI 3.5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)
Рекомендованные типы материалов	Бумага с покрытием, глянцевая бумага
Стойкость к истиранию	Более чем 80% (MACBETH) * 1
Стойкость к солнечным лучам	Более чем 70% (MACBETH) * 2
Условия эксплуатации	Температура: от 5°C до 35°C / Относительная влажность: 20% - 80%
Условия хранения	Температура: от 0°C до 40°C / Относительная влажность: 20% - 80%

*1 Тест на истирание
*2 UV тест

Давление: 1.96×10^4 Па, количество циклов: 150 циклов, рифленая бумага
720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12 месячному воздействию дневного освещения