

Термотрансферная лента (риббон) UP112 WAX STANDARD PLUS

Термотрансферная лента создана для работы с широким диапазоном принтеров. Отличается высокой насыщенностью и совместимостью с различными материалами. 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		Диаграмма характеристик
Тип красящего слоя	WAX plus (воск)	<p>Насыщенность</p> <p>Стойкость к температурным воздействиям</p> <p>Стойкость к растворителям</p> <p>Стойкость к истиранию</p>
Толщина риббона	$< 7,2 \pm 0,3 \mu\text{m}$	
Тип основы	Полиэстер ($4,5 \pm 0,3 \mu\text{m}$)	
Цвет	Черный	
Насыщенность	Более чем 2,1 (MACBETH)	
Скорость печати	До 10"/сек (300 мм/сек)	
Температура плавления	69°C	
Энергия при печати	11мJ/мм ²	
Характеристики изображения		
Насыщенность изображения	Более чем 2,1 (MACBETH)	
Штрихкод	Более чем ANSI 3,5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)	
Рекомендованные типы материалов	Бумага с покрытием, глянцевая бумага, PE, PP	
Стойкость к истиранию*	Более чем 80% (MACBETH)	
Стойкость к солнечным лучам**	Более чем 70% (MACBETH)	
Условия эксплуатации	Температура: от 5°C до 35°C / Относительная влажность: 20% – 85%	
Условия хранения	Температура: от -5°C до 40°C / Относительная влажность: 20% – 85%	
<p>*Тест на истирание. Давление: $1,96 \times 10^4$ Pa, количество циклов: 170 циклов, рифленая бумага.</p> <p>**UVтест. 720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12 месячному воздействию дневного освещения.</p>		