

# Термотрансферная лента (риббон) UP205 WAX STANDARD

Термотрансферная лента WAX STANDARD создана для работы с широким диапазоном принтеров. Красящий слой ленты обеспечивает высокое качество печати штрихкодов, мелкого и крупного текста, 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 (воск)	
Толщина риббона	$< 7,2 \pm 0,2 \mu\text{m}$	
Тип основы	Полиэстер ( $4,5 \pm 0,1 \mu\text{m}$ )	
Цвет	Черный	
Насыщенность	Более чем 1,9 (MACBETH)	
Скорость печати	До 10"/сек (250 мм/сек)	
Температура плавления	65°C	
Энергия при печати	10mJ/мм <sup>2</sup>	
Совместимость различных типов материалов		
Характеристики изображения		
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)	
Стойкость к солнечным лучам**	Более чем 70% (MACBETH)	
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%	
<p>*Тест на истирание. Давление: <math>1,96 \times 10^4</math> Па, количество циклов: 125 циклов, рифленая бумага.</p> <p>**UVтест. 720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12 месячному воздействию дневного освещения.</p>		