

Термотрансферная лента

UN260 – термотрансферная лента на основе воска класса ULTRA PREMIUM создана для работы с широким диапазоном принтеров. Данный риббон применяется для печати на различных бумажных материалах, картонных ярлыках, некоторых синтетических материалах. Изображение обладает высокой устойчивостью к истиранию, смазыванию, воздействиям окружающей среды. 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	7.7±0.3µm
Тип основы	Полиэстер (4.5±0.3µm)
Цвет	Черный
Насыщенность	Более чем 1.6 (MACBETH)
Скорость печати	До 12"/сек (300 мм/сек)
Температура плавления	74°C
Энергия при печати	11 мД/мм ²

Переносимость на материалы

Совместимость для различных типов материалов

Насыщенность изображения

Стойкость к температурным воздействиям

Стойкость к растворителям

Стойкость к истиранию

Характеристики изображения (при печати)	
Насыщенность изображения	Более чем 1.9 (MACBETH)
Штрихкод	Более чем ANSI 3.5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)
Рекомендованные типы материалов	Обработанная бумага, картонные ярлыки, синтетические материалы
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 X 10⁴ Па, количество циклов: 200 циклов, рифленая бумага
720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12 месячному воздействию дневного освещения