

Термотрансферная лента (риббон) UP408 RESIN PREMIUM EXTRA

Термотрансферная универсальная смоляная лента класса PREMIUM EXTRA, применяется для маркировки на полипропиленовых и полиэтиленовых этикетках, различных пластиковых поверхностях, на нейлоновые и полистеровые этикетки на одежде. Изображение, напечатанное данным риббоном, имеет высокую устойчивость к истиранию, долговременно выдерживает воздействие воды и пара с температурой до 100°C, обладает хорошей стойкостью при химчистке. Красящий слой ленты обеспечивает высокое качество печати на этикетках с низким коэффициентом смачиваемости. Специально покрытие на ленте снимает статическое напряжение, защищает термоголовку от преждевременного износа и предохраняет от загрязнений.

Характеристики риббона		Диаграмма характеристик
Тип красящего слоя	RESIN (смола)	<p>Насыщенность: 5 Совместимость с материалами: 4 Стойкость к истиранию: 4 Стойкость к температурным воздействиям: 3 Стойкость к растворителям: 3</p>
Толщина риббона	< 8,0±0,3 μm	
Тип основы	Полиэстер (4,5±0,1μm)	
Цвет	Черный	
Насыщенность	Менее чем 1,0 (MACBETH)	
Скорость печати	До 6"/сек (150 мм/сек)	
Энергия при печати	18mJ/мм ²	
Характеристики изображения		
Насыщенность изображения	Более чем 1,7 (MACBETH)	
Штрихкод	Более чем ANSI 3,5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)	
Рекомендованные типы материалов	Различные синтетические материалы (пленка, бумага, PET)	
Стойкость к истиранию*	Более чем 90% (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 0°C до 40°C / Относительная влажность: 20% – 85%	
<p>*Тест на истирание. Давление: 1,96 X 10⁴ Pa, количество циклов: 3000 циклов, рифленая бумага.</p> <p>**UVтест. 168 часов на UV тестирующей машине, что экв. 3 месячному воздействию дневного освещения.</p>		