

Термотрансферная лента (риббон) UP508 RESIN PREMIUM EXTRA NE

Термотрансферная лента класса PREMIUM EXTRA для NE принтеров, применяется для маркировки на полипропиленовых и полиэтиленовых этикетках, и различных пластиковых поверхностях, на нейлоновые и полиэфирные 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, покрытых лаком, и других поверхностях 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 (синтетическая смола)	<table border="1"><caption>Estimated data from the radar chart</caption><thead><tr><th>Characteristic</th><th>Value (Scale 1-5)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Насыщенность</td><td>5.0</td></tr><tr><td>Совместимость с материалами</td><td>4.5</td></tr><tr><td>Стойкость к истиранию</td><td>4.5</td></tr><tr><td>Стойкость к температурным воздействиям</td><td>4.5</td></tr><tr><td>Стойкость к растворителям</td><td>4.5</td></tr></tbody></table>	Characteristic	Value (Scale 1-5)	Насыщенность	5.0	Совместимость с материалами	4.5	Стойкость к истиранию	4.5	Стойкость к температурным воздействиям	4.5	Стойкость к растворителям	4.5
Characteristic	Value (Scale 1-5)													
Насыщенность	5.0													
Совместимость с материалами	4.5													
Стойкость к истиранию	4.5													
Стойкость к температурным воздействиям	4.5													
Стойкость к растворителям	4.5													
Толщина риббона	< 8,0 ± 0,3 μm													
Тип основы	Полиэстер (4,5 ± 0,3 μm)													
Цвет	Черный													
Насыщенность	Более чем 1,0 (MACBETH)													
Скорость печати	До 6"/сек (152 мм/сек)													
Температура плавления	100 ± 5°C													
Энергия при печати	18mJ/мм²													
Характеристики изображения														
Насыщенность изображения	Более чем 1,7 (MACBETH)													
Штрихкод	Более чем ANSI 3,5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)													
Рекомендованные типы материалов	Синтетическая бумага, полиэтилен, полипропилен, синтетические пленки													
Стойкость к истиранию*	Более чем 90% (MACBETH)													
Стойкость к солнечным лучам**	Более чем 70% (MACBETH)													
Условия эксплуатации	Температура: от 5°C до 45°C / Относительная влажность: 20% – 85%													
Условия хранения	Температура: от -5°C до 40°C / Относительная влажность: 20% – 85%													
*Тест на истирание. Давление: 1,96 X 10 ⁴ Pa, количество циклов: 3000 циклов, рифленая бумага.														
**UVтест. 720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12 месячному воздействию дневного освещения.														