

# UR769

## Спецификация риббона

### WAX/RESIN

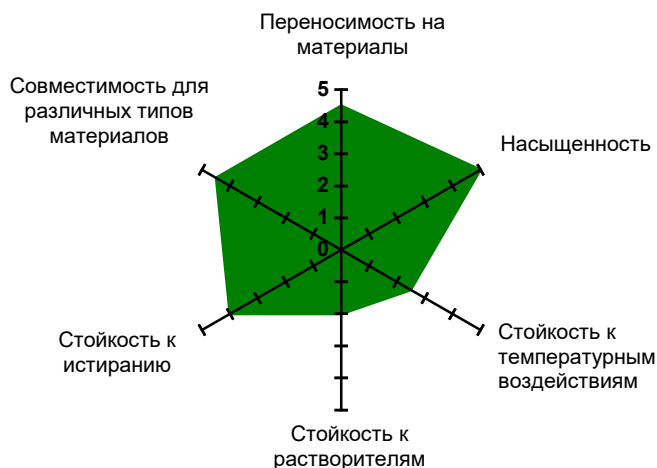
#### NEAR EDGE/TTO

## Термотрансферная лента

UR769 – термотрансферная лента класса STANDARD+ на основе смеси воска и синтетических смол создана для работы с принтерами технологии CORNER EDGE/NEAR EDGE. Структура риббона обеспечивает качественную печать на гибких упаковочных пленках и других типах синтетических материалов. 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/RESIN (воск/смола)  |
| Толщина риббона       | 6.9±0.3µm               |
| Тип основы            | Полиэстер (4.0±0.3µm)   |
| Цвет                  | Черный                  |
| Насыщенность          | Более чем 1.9 (MACBETH) |
| Скорость печати       | До 24"/сек (600мм/сек)  |
| Температура плавления | 85°C                    |
| Энергия при печати    | 13мJ/мм²                |



#### Характеристики изображения (при печати)

|                                 |                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Насыщенность изображения        | Более чем 2.0 (MACBETH)                                          |
| Штрихкод                        | Более чем ANSI 3.5/A (вертикально-ориентированные штрихкоды)     |
| Рекомендованные типы материалов | Гибкая упаковка, синтетические материалы                         |
| Стойкость к истиранию           | Более чем 90% (MACBETH) * 1                                      |
| Стойкость к солнечным лучам     | Более чем 80% (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 10<sup>4</sup> Pa, количество циклов: 1500 циклов, рифленая бумага  
720 часов на UV тестирующей машине, что экв. 12-ти месячному воздействию дневного освещения