



## Техническое описание термотрансферной ленты

### M295 Plus Специализированная лента на основе воска/смолы для угловых головок

#### Описание продукта

M295 Плюс термотрансферная лента нового поколения, предназначенная для печати на термотрансферных принтерах оборудованных угловой головкой в промышленности гибких упаковок. Эта усовершенствованная лента печатает на скорости до 26 дюймов в секунду (660 мм в секунду), что делает её крайне привлекательной для аппликаций в области гибкой упаковки с высокоскоростной печатью. M295 Плюс превосходит конкурентную продукцию за счет плотного прилегания краски к различным поверхностям печатаемого материала, что в результате даёт исключительную износостойкость и удивительную плотность изображения, создает чёткие чёрные изображения. M295 Плюс это риббон, который предлагает решения для множества областей применения в гибкой упаковке, включая закусочные пищевые продукты, напитки, сельскохозяйственную продукцию, здравоохранение, маркировку компонентов и косметические изделия.

#### Рекомендуемые сферы применения



Напитки



Специи



Косметические изделия



Закусочные пищевые продукты



Здравоохранение



Мясо и Сыры



Медицинские инструменты



Маркировка компонентов



Фармацевтика



Гибкая упаковка



Сельскохозяйственная продукция

#### Рекомендуемые материалы

Полипропилен, полиэтилен, полиолефин, нейлон, полиэстровые плёнки.

#### Характеристики

- Быстрая скорость печати до 26 дюймов в секунду (660 мм в секунду)
- Идеально подходит для использования на гибкой упаковке в розничной торговле
- Исключительная плотность изображения
- Высочайшие характеристики Edge Definition™, обеспечивающие темное, плотное изображение и улучшенная скорость электронного считывания
- Антистатик для лёгкости обращения и продления срока службы головки принтера
- Специально разработанная формула покрытия DNP позволяет защитить принтерную головку

*Информация данного проспекта получена из лаборатории DNP IMS America. Данные измерений могут незначительно отличаться от указанных в зависимости от условий. Информация, содержащаяся в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.*

Посетите наш сайт [www.dnpribbons.eu](http://www.dnpribbons.eu)

DNP IMS Netherlands B.V.

Oudeweg 42

2031CC Haarlem

THE NETHERLANDS

TEL: +31.(0)23 553 30 80

FAX: +31.(0)23 551 52 32

EMAIL: [sales@dnpribbons.eu](mailto:sales@dnpribbons.eu)



K-СЕРВИС  
центр технического обслуживания

DNP Global Locations  
USA  
Japan  
Netherlands  
Singapore



## Техническое описание термотрансферной ленты

### M295 Plus Специализированная лента на основе воска/смолы для угловых головок

#### Свойства ленты

ОПИСАНИЕ	РЕЗУЛЬТАТ	МЕТОД И СПЫТАНИЯ
Краситель	Воск / смола	
Цвет	Чёрный	Визуально
Общая толщина	6.3 ± 0.5 микрон	Микрометр
Толщина основы	4.8 ± 0.3 микрон	Микрометр
Толщина красящего слоя	1.5 ± 0.2 микрон	Микрометр
Точка плавления красителя	82°C (180°F)	Дифференциальный сканирующий калориметр

#### Показатели стойкости изображения

Материал этикетки: Полипропиленовая плёнка    Скорость печати: от 2 до 26 дюймов в секунду

ОПИСАНИЕ	РЕЗУЛЬТАТ	МЕТОД И СПЫТАНИЯ
Плотность печати	> 1.20	Денситометр
Устойчивость к смазыванию	A*	Прибор для определения устойчивости окраски - 100 циклов, с приложением усилия 500 грамм и с использованием хлопчатобумажной ткани
Стойкость к истиранию	A*	Прибор для определения устойчивости окраски - 50 циклов, с приложением усилия 200 грамм и с использованием заостренного наконечника из нержавеющей стали

\* Американский национальный институт стандартов (ANSI). Оценки A, B, C, D и F, где A - отлично, B - выше среднего, C - средний показатель, D - ниже среднего и F - плохо.

#### Таблица перевода единиц

Миллиметры в дюймы: мм * 25.4	Дюймы в миллиметры: дюймы * 0.03937
Метры в футы: м * 3.2808	Футы в метры: футы * 0.3048
°C в F° = (1.8 * C) + 32	F° в C° = (F° - 32) / 1.8
Тысячи квадратных дюймов в квадратные метры MSI X 0.645	Квадратные метры в тысячи квадратных дюймов: т2 * 0.645



Информация данного проспекта получена из лаборатории DNP IMS America. Замеренные величины могут незначительно отличаться при испытании в другой среде. Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без уведомления.

Посетите наш сайт [www.dnpribbons.eu](http://www.dnpribbons.eu)

DNP IMS Netherlands B.V.  
Oudeweg 42  
2031CC Haarlem  
THE NETHERLANDS  
TEL: +31.(0)23 553 30 80  
FAX: +31.(0)23 551 52 32  
EMAIL: [sales@dnpribbons.eu](mailto:sales@dnpribbons.eu)



К-СЕРВИС  
ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

"К-Сервис"  
[www.ribbon-pro.ru](http://www.ribbon-pro.ru)  
117105, РФ, Москва,  
Варшавское шоссе, д.37А  
Тел./Факс: +7 (495) 916-61-02  
Email: [info@ribbon-pro.ru](mailto:info@ribbon-pro.ru)

DNP Global Locations  
USA  
Japan  
Netherlands  
Singapore