



## MIX EXTRA

Термотрансферный материал на основе смеси смолы и воска. Один из лучших в своем классе. Обладает исключительным качеством печати и может использоваться практически на любых материалах. По устойчивости изображения и универсальности практически не имеет аналогов.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для решения сложных задач по маркировке при повышенных требованиях к качеству и параметрам устойчивости напечатанной информации. Также рекомендован для использования в системе ЕГАИС для печати штрих-кода на акцизных марках.

### ОСОБЕННОСТИ

Широкий диапазон подходящих материалов для печати  
Очень высокая плотность печати  
Исключительная четкость печати  
Устойчивость к механическим воздействиям  
Повышенная скорость печати  
Антистатическое покрытие

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Толщина пленки без покрытия	4,5 μm ± 0,1 μm
Толщина пленки с покрытием	< 9 μm
Цвет	черный
Оптическая плотность	> 2,1 MacBeth Scale
Температура плавления красящего слоя	75 °C / 167 °F
Рекомендуемая максимальная скорость печати	304.8 мм / сек (12 ips)
Коэффициент трения силиконового покрытия	Kd < 0.2

Рекомендуемые материалы для печати акцизные марки, бумажные этикетки (матовые, полуглянцевые, глянцевые, с покрытием), картон, полиэтилен, полипропилен, BOPP и др.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Маркировка акцизных марок • Логистика • RFID • Склад • Ритейл • Розничная торговля • Фармацевтика • Транспорт • Маркировка продуктов питания • Бирки • Конвейерная сортировка • Садоводство • Гибкая упаковка

#### Сравнительные параметры

Устойчивость к смазыванию	● ● ● ● ●
Устойчивость к соскабливанию	● ● ● ● ○
Чувствительность краскопереноса	● ● ● ● ●
Диапазон материалов для печати	● ● ● ● ●
Устойчивость к растворителям	● ● ● ○ ○

#### Качество печати на различных материалах

матовые этикетки	● ● ● ● ●
полуглянцевые этикетки	● ● ● ● ●
глянцевые этикетки	● ● ● ● ●
этикетки с предпечатью	● ● ● ● ●
синтетические материалы	● ● ● ● ●

#### Условия хранения

Хранить при температуре 5–35 °C (40–95 °F), и относительной влажности 20–80%, избегая прямых солнечных лучей, в сухом и чистом помещении, в оригинальной упаковке, защищенной от пыли и грязи.  
Длительность хранения – 12 месяцев