



WAX PREMIUM

Термотрансферный материал на основе воска с добавлением смолы. Обладает повышенной устойчивостью к механическим воздействиям. Имеет лучшую по сравнению с обычным воском адгезию к различным материалам.

НАЗНАЧЕНИЕ Предназначен для решения задач по маркировке при повышенных требованиях к качеству и параметрам устойчивости напечатанной информации.

ОСОБЕННОСТИ
Универсальность
Повышенная скорость печати
Очень высокая плотность печати
Исключительная четкость печати
Улучшенная устойчивость к механическим воздействиям
Широкий диапазон подходящих материалов для 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	> 1,9 MacBeth Scale
	Температура плавления красящего слоя	70 °C / 158 °F
	Рекомендуемая максимальная скорость печати	304.8 мм / сек (12 ips)
	Коэффициент трения силиконового покрытия	Kd < 0.2
Рекомендуемые материалы для печати	бумажные этикетки (матовые, полуглянцевые, глянцевые, с покрытием), картон, некоторые виды полимерных материалов и др	

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ Логистика • Склад • Ритейл • Розничная торговля • Транспорт • Маркировка продуктов питания • Бирки • Конвейерная сортировка • Садоводство

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