

# Полиэфирная клейкая лента, серебряная матовая Stamark™ 7818



## Техническая информация

Изменения : Март 1999  
Выпуск : Октябрь 1993

**Описание продукта** Серебряная матовая лента для печати этикеток методами термопечати, флексографии, высокой печати.

### Физические свойства (не являются спецификацией)

<b>Тип адгезива</b>	Акриловый	3М тип 310
<b>Основа</b>	Полиэфир	
<b>Толщина (ASTM D-3652)</b> общая основы защитного слоя	104 мкм 84 мкм 81 мкм	
<b>Защитный слой</b>	Крафт-бумага	
<b>Цвет ленты</b>	Серебряный матовый	
<b>Срок хранения</b>	12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21° С и 50% относительной влажности воздуха.	

### Характеристики (не являются спецификацией)

<b>Адгезия к стали</b> ASTM D-3330 выдержка 10 минут выдержка 3 суток	5.0 Н/10мм 5.8 Н/10мм	
<b>Адгезия к поликарбонату</b> выдержка 10 минут выдержка 3 суток	5.3 Н/10мм 5.7 Н/10мм	
<b>Адгезия к полипропилену</b> выдержка 10 минут выдержка 3 суток	3.1 Н/10мм 2.2 Н/10мм	
<b>Температурная стойкость</b>	150°С (10 дней) -40°С (10 дней)	- пожелтение и морщины - нет изменений
<b>Влагостойкость</b>	24 часа при 38°С и 100% влажности	- нет изменений
<b>Химическая стойкость</b> погружение на 4 часа, измерение через 1 час после удаления растворителя	изопропиловый спирт детергент масло при 120°С Вода 48 часов	- нет изменений - нет изменений - нет изменений - нет изменений

<b>Специальные свойства</b>	Жесткий адгезив с высокой стойкостью к просачиванию и растеканию.	Основа ленты специально обработана для термопечати.	Соответствует стандартам U.L. (файл MN16411) и C.S.A. для применения внутри и вне помещений.
<b>Порядок применения</b>	Ленту следует наносить на сухую, чистую поверхность.	Температура нанесения не должна быть выше 10°C.	После нанесения необходимо прижать ленту к поверхности.
<b>Применения</b>	Лента для печати этикеток приборов, инструментов и оборудования долговременной эксплуатации.	Печать штрих-кодов, инструкций по эксплуатации, технических характеристик.	

#### **Дополнительные сведения**

Для получения максимальной прочности крепления этикетки, поверхность, на которую будет наноситься этикетка, должна быть сухой и чистой. Для обезжиривания поверхности следует использовать гептан и изопропиловый спирт.

#### **Внимание:**

При использовании растворителей соблюдайте меры предосторожности, указанные в руководстве по использованию растворителей.

Для обеспечения наилучших условий для приклеивания, температура поверхности, на которую будет наклеиваться материал должна равняться комнатной или выше. Температура ниже +5°C может привести к затвердению адгезива и, как следствие, плохому контакту с поверхностью. Для лучшего начального контакта рекомендуется использовать прижимной валик или с усилием придавить материал к поверхности рукой. Снимать материал с защитного слоя следует осторожно, под углом 90°. Не все поверхности могут обеспечить достаточный уровень адгезии, поэтому, перед использованием материала необходимо провести тщательные испытания и только после этого следует принимать решение о применении материала.