

# Scotch™ 8951



## Клейкая лента на полиэфирной основе

### Техническая информация

Изменения : Март 1996  
Выпуск : Октябрь 1993

**Описание продукта** Клейкая лента высокой температурной стойкости на полиэфирной основе с силиконовым адгезивом.

**Физические свойства**  
( не являются спецификацией )

|                                       |  |  |
|---------------------------------------|--|--|
| <b>Тип адгезива</b>                   | Силиконовый.   |  |
| <b>Основа</b>                         | 30 мкм   |  |
| <b>Общая толщина</b><br>(ASTM D-3652) | 70 мкм   |  |
| <b>Цвет ленты</b>                     | Голубой  |  |
| <b>Срок хранения</b>                  | 12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21° С и 50% относительной влажности воздуха. |  |

**Свойства**  
( не являются спецификацией )

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <b>Адгезия</b> ASTM D-3330                                      | 3.3 Н/10мм        |  |
| <b>Прочность на разрыв</b><br>ASTM D-3759                       | 52.5 Н/10мм       |  |
| <b>Относительное удлинение до разрыва</b> ASTM D-3759           | 100 %             |  |
| <b>Температура эксплуатации:</b><br>Максимальная<br>Минимальная | 218 °С<br>- 50 °С |  |

|                                  |   |  |  |
|----------------------------------|---|--|--|
| <b>Дополнительная Информация</b> | Лента чисто удаляется нержавеющей стали, анодированного алюминия, стекла после 5 часов при 177°C.   |  |  |
| <b>Порядок применения</b>        | Ленту следует наносить на сухую, чистую поверхность при температуре выше 0°С.   | Для достижения наилучшей адгезии следует прижать ленту к поверхности.  | Рекомендованная температура нанесения ленты 20 – 40 °С       |
| <b>Применения</b>                | Лента предназначена для маскирования при высокотемпературной окраске. Обеспечивает надежное прилегание в течение окрашивания и последующее чистое удаление. | Маскирование при порошковой окраске.<br><br>Защита при высокотемпературном склеивании.   |  |
|                                  | <b>Характеристика</b>   | <b>Преимущества</b>  |  |
|                                  | Полиэфирная пленка.   | Абразивная, температурная и химическая стойкость.  | Высокая прочность и надежность склеивания.                   |
|                                  | Силиконовый адгезив.  | Высокая термостойкость по сравнению с акриловыми клеевыми составами.<br><br>Сохранение эластичности в интервале -50°C до 218°С | Отсутствие размягчения, просачивания и расплывания адгезива. |