

# Виниловая лента

471/4712 (с лайнером)



Июль, 2006

## Техническая информация

**Описание продукта** 3M™ Виниловая лента 471 и 4712 это лента с разными цветами (9 цветов плюс прозрачный), виниловой основой, с каучуковым адгезивом, идеальна для разметки областей движения, обеспечения безопасности, цветовой кодировки, защиты от истирания, маскирования, герметизации, срачивания и других частых применений.

3M™ Виниловая лента 4712 это версия 3M™ Виниловой ленты 471 с лайнером, которая может использоваться для высечки.

Конструкция продукта	Продукт	3M™ Виниловая лента 471	3M™ Виниловая лента 4712
	Тип адгезива	Каучуковый	Каучуковый
	Основа	0.1 мм пигментированного и прозрачного винила	0.1 мм пигментированного и прозрачного винила Лайнер – 0.028 мм бумаги премиум
	Длина рулона (стандартная)	33 м	33 м
	Цвет ленты	Желтый, белый, красный, черный, коричневый, зеленый, оранжевый, пурпурный, голубой и прозрачный	Желтый, белый, красный, черный, коричневый, зеленый, оранжевый, пурпурный, голубой и прозрачный

**Характеристики** **Замечание:** Следующие ниже техническая информация и данные могут быть приняты во внимание как типичные, но не являются спецификацией

**Свойства цветных лент:**

Адгезия к нержавеющей	2.5 Н/ 10 мм	ASTM D-3330 стали
Прочность на разрыв	28 Н/ 10 мм	ASTM D-3759
Удлинение при разрыве	130%	ASTM D-3759

<b>Толщина основы</b>	0.1 мм	ASTM D-3652
<b>Общая толщина</b>	0.13 мм	ASTM D-3652
<b>Диапазон температур эксплуатации</b>	4° - 77°C	
<b>Свойства прозрачной ленты:</b>		
<b>Адгезия к нержавеющей</b>	2.8 Н/10мм	ASTM D-3330 стали
<b>Прочность на разрыв</b>	28 Н/10 мм	ASTM D-3759
<b>Удлинение при разрыве</b>	180%	ASTM D-3759
<b>Толщина основы</b>	0.1 мм	ASTM D-3652
<b>Общая толщина</b>	0.14 мм	ASTM D-3652

#### **Особенности**

- Пигментированные основы оставляют свои яркие цвета даже при сильном истирании.
- Эластичность и способность к необратимой деформации делает ленту идеальной для нанесения на искривленные и неровные поверхности.
- Более долгий срок службы по сравнению с похожими продуктами, которые покрашены по поверхности
- Более длительные периоды между нанесением помогают увеличить продуктивность
- Удобна для множества неровных поверхностей
- Стойкость к истиранию и более долгое время службы в применении
- Способность к необратимой деформации обеспечивает получение нужного контура нанесения ленты при маскировании, маркировке и герметизации
- Простота работы, нет нужды в частом нанесении заново и улучшенный внешний вид
- Яркие цвета для цветовой кодировки или маркировки привлекают внимание и помогают улучшить безопасность предприятия
- Каучуковый клей обеспечивает хорошую адгезию к большинству поверхностей для простоты применения и прекрасной стойкости на разрыв
- Чистое удаление помогает сократить затраты на уборку и труд
- Хорошая стойкость к растворителям обеспечивает прекрасную защиту и долгий срок службы продукта

---

#### **Порядок применения**

- Для достижения лучших результатов наносить на чистую, сухую поверхность при температуре от 16°C до 27°C

Замечание: Хотя ЗМ™ Виниловая лента 471 и 4712 стойка к большинству часто применяемых растворителей следует остерегаться кетонов, хлорированных углеводородов и сложных эфиров, содержащихся в растворителях лаков, обезжиривающих составах, растворителях красок и т.п., которые могут привести к вздутию или закручиванию основы

---

---

**Применения** - Идеальна для маскирования, обертывания или герметизации неровных или выгнутых поверхностей

- Прекрасна для большинства случаев, когда необходимо разметить территорию или обеспечить дополнительную безопасность
  - Идеальна для цветовой кодировки, защиты от истирания, декора и сращивания
- 

---

**Хранение** Хранить при нормальных условиях при температуре от 16° до 27°C и относительной влажности 40-60 % в заводской упаковке.

---

---

**Срок хранения** Для сохранения лучших качеств, используйте продукт до истечения 18 месяцев с момента производства

---

Представленные значения получены стандартными методами и не являются техническими условиями. Наши рекомендации по применению изделий основаны на результатах испытаний, которые мы считаем достоверными, однако покупателю следует провести собственные испытания с целью установить соответствие изделий предполагаемому им применению.

В этой связи компания не несет какой-либо ответственности за прямой или косвенный ущерб или урон, ставший результатом следования этим рекомендациям.