



Поставки электронных
компонентов

Санкт-Петербург
тел. (812) 716-90-19
Тел./факс (812) 412-53-16
e-mail: info@aly.ru
www.aly.ru

МАТЕРИАЛЫ МОНТАЖНЫЕ

4229 – Защитное покрытие для электрических соединителей/коннекторов



Защитное покрытие 4229 является высококачественной альтернативой стандартным [ПВХ](#) и прочим [электроизоляционным лентам](#), [термоусаживаемым трубкам](#) и [манжетам](#). Герметизирует, изолирует и защищает покрытые проводники, металлические и пластиковые поверхности. Формирует прочное, гибкое и влагостойкое соединение. Не трескается. Прекрасно подходит для применения в труднодоступных местах. Отверждает до отлипа за несколько минут. Обладает высокой стойкостью к детергентам, кислотам, щелочам и солнечному излучению. Материал сохраняет гибкость в диапазоне температур от -34 до 93 °С.



Руководство по применению

Нанести кистью на любую поверхность или, если применяется для нанесения на компонент или инструмент, просто погрузите его в материал и дайте высохнуть. Дополнительные слои могут накладываться через 20 минут.

Характеристики

Параметр	Метод испытаний	Значения
Свойства невулканизированного материала		
Химический тип		Сырая нефть, растворитель каучука
Появление		Тяжёлая жидкость
Запах		Приемлемый

Вязкость		Подобна моторному маслу SAE 60
Свойства вулканизированного материала		
Прочность на разрыв, МПа	ASTM D 882	17,93
Диэлектрическая прочность, кВ/мм	ASTM D 149	12
Твёрдость по шкале А	ASTM D 2240	65 - 75
Удлинение на разрыв, %	ASTM D 638	400 – 500
Диапазон рабочих температур, °С		-34 ... 93
Рекомендации по применению		
Время отвердевания на отлип, мин		10
Время повторного нанесения, мин		20
Время полного отвердевания при 21 °С, ч		4

Информация для заказа

Номер по каталогу	Доступные упаковки	Форма отпуска
4229-55ML	55 мл	Жидкость
4229-1L	1 л	Жидкость
4229-4L	4 л	Жидкость