



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

4226 – Защитное противокоронное (от коронного разряда) покрытие Super Corona Dope



Диэлектрическая прочность: 16,142 кВ/мм

Свойства

- Покрытие пригодно для высоковольтного применения
- Изолирует компоненты, цепи и сборки
- Прекрасные свойства стойкости к дуговому и коронарному разряду
- Защищает обмотки электродвигателей и соленоидов от искрения и разряда
- Защищает от воздействия влаги и окисления

Характеристики

Параметр	Значение
Физические свойства	
Тип материала	Модифицированная алкидная резина
Цвет	Прозрачный
Растворитель	Ксилол
Содержание не летучих материалов, %	35 ± 1
Удельная плотность	0,916 – 0,936
Вязкость по Брукфильду при 25 °С, сп	105
Вязкость по Деммлеру при 25 °С, с	15 – 30
Влагостойкость	Превосходная
Маслостойкость по ASTM	Удовлетворительная
Адгезия к стали	Превосходная
Адгезия к меди	Превосходная
Электрические свойства	
Диэлектрическая прочность при отвердевании нагреванием, кВ/мм	16,142
Диэлектрическая прочность при сушке на открытом воздухе, кВ/мм	11,811
Параметры отвердевания	
Время отвердевания на отлип, мин	10
Время отвердевания по ASTM при 25 °С, мин	20
Время отвердевания при нагревании	
До 110 °С, мин	30
До 80 °С, мин	60
Время отвердевания на открытом воздухе при 25 °С, ч	72
Рекомендуемые параметры отвердевания при 125–150 °С, ч	3 – 6
Минимальная рабочая температура, °С	-40
Максимальная рабочая температура, °С	180
Другие свойства	

Точка вспышки неотвердевшего материала, °C	27
Содержание летучих соединений, г × см ³	0,60
Способ применения	Окунание и отвердевание в печи
Условия хранения	Хранить при 25 °C в сухом месте
Срок годности	1 год от даты отгрузки

Информация для заказа

Номер по каталогу	Доступные упаковки	Форма отпуска
4226-55ML	55 мл	Жидкость
4226-1L	950 мл	Жидкость
4226-4L	4 л	Жидкость