

DI-COAT E-4599

Thermoplastic

Harco Inc.

Описание материалов:

DI-COAT E-4599

Shore 90-95 A, elastomeric coatings that have been specifically designed to reproduce exact surface details.

DI-COAT E-4599 is excellent for electrical insulation applications requiring non or low sag materials.

DI-COAT E-4599 are formulated to withstand high wear continuous service.

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Электрически изолирующий Быстрое лечение Цикл быстрого формования Хорошая гибкость Хорошая износостойкость Низкая вязкость Амортизационный Тиксотропный
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Чехлы для аккумуляторов Нанесение покрытия Электрическое/электронное применение Экранирование Кабеля Питания Переключатели
Внешний вид	Серый
Формы	Жидкость
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Инкапсулирование Полировка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D4669
Вес-На кубический дюйм	20	g	
Service Temperature	90	°C	
Gel Time ¹ (25°C)	35.0 to 45.0	min	ASTM D2971
Время ожидания	45.0 to 60.0	min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение	17.2	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	330	%	ASTM D638
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	6.6E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	14	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150
1 kHz	2.60		
100 kHz	2.70		
Коэффициент рассеивания (25°C, 100 kHz)	0.025		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Part B	Mix Ratio by Weight: 75, Mix Ratio by Volume: 100		
Время демолд (21°C)	1400	min	
NOTE			
1.	100 g		

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

