

## Di-Pak™ E-4568

Thermoplastic

Harco Inc.

### Описание материалов:

DI-PAK E-4568

A tough, REPAIRABLE, shock resistant potting compound for short and long run productions. DI-PAK E-4568 has excellent insulating properties, a very low moisture vapor transmission rate, can be operated from -60°C to +100°C, and performs in both wet and dry environments. It can be easily trimmed with a knife, making repairs quick and easy.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электрически изолирующий</li> <li>Быстрое лечение</li> <li>Хорошая гибкость</li> <li>Хорошая прочность</li> <li>Передача пара с низким содержанием влаги</li> <li>Низкая вязкость</li> <li>Амортизационный</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Чехлы для аккумуляторов</li> <li>Электрическое/электронное применение</li> <li>Экранирование Кабеля Питания</li> <li>Переключатели</li> </ul>		
Внешний вид	Синий		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Полировка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.928	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4669
Формовочная усадка-Поток	0.050 to 0.15	%	ASTM D2566
Вес-На кубический дюйм	15	g	
Service Temperature	70	°C	
Gel Time <sup>1</sup> (25°C)	5.0	min	ASTM D2971
Испытание на тепловой удар	Pass		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	60 to 70		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	0.862	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	25	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact	No Break	ASTM D256	
Незубчатый изод Impact	No Break	ASTM D256	
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Теплопроводность	0.22	W/m/K	
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопротивление громкости	3.5E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	28	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150
1 kHz	1.30		
100 kHz	1.30		
Коэффициент рассеивания (25°C, 100 kHz)	1.0E-3		ASTM D150
<b>Термокомплект</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Part B	Mix Ratio by Weight: 88, Mix Ratio by Volume: 100		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	950	cP	ASTM D4878
Время демолд (21°C)	20 to 40	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

