

Filter-bond™ E-3264

Thermoset, Unspecified

Harco Inc.

Описание материалов:

Filter-bond is a series of casting and potting compounds ideally suited for medical and food contact applications. This Filter-bond E-SERIES is manufactured to ultra-high quality standards and has been used by customers to pass biocompatibility requirements.

FILTER-bond E-3264 is a liquid, two component, flexible, extremely tough adhesive potting and sealing compound. FILTER-bond E-3264 has a long working life and is good in aqueous environments.

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая адгезия Хорошая гибкость Хорошая прочность Низкое поглощение воды
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Склеивание Фильтрующие средства Медицинские/медицинские приложения Неспецифические пищевые приложения Герметики Уплотнения
Внешний вид	<ul style="list-style-type: none"> Полупрозрачный Белый
Формы	<ul style="list-style-type: none"> Жидкость
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Литье Инкапсулирование Полировка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.968	g/cm ³	ASTM D4669
Формовочная усадка-Поток	0.10 to 0.30	%	ASTM D2566
Вес-На кубический дюйм	16	g	
Gel Time ¹ (25°C)	3.0	hr	ASTM D2971
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	53		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Модуль растяжения	< 2070	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	1.38	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	550	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ²	5.78	kN/m	ASTM D624
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: 360, Mix Ratio by Volume: 300		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	9600	cP	ASTM D4878
Время демолд (21°C)	2900 to 4300	min	
NOTE			
1.	100 g		
2.	Die C		

* 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

