

Epic Urethane S7253

Polyurethane

Epic Resins

Описание материалов:

Epic S7253 is a two component urethane potting material. S7253 is unpigmented and provides a 20 minute pot life. Offering a hardness of Shore A = 85, it is flexible for applications requiring some resiliency. S7253 is UL 94 V-0 recognized at 9mm. S7253 is also available in a variety of colors and gel times.

Главная Информация	
Характеристики	Упругий
Используется	Электрическое/электронное применение Электронная изоляция
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Внешний вид	Доступные цвета
Метод обработки	Инкапсулирование Полировка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельный вес	1.38 to 1.41	g/cm ³	ASTM D792
--------------	--------------	-------------------	-----------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-----------	----------------------	-------------------	-----------------

Твердость дюрометра (Shore A, 25°C)	82 to 88		ASTM D2240
-------------------------------------	----------	--	------------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура перехода стекла	-2.00 to 2.00	°C	ASTM E1356
-----------------------------	---------------	----	------------

CLTE-Поток	8.0E-5 to 8.7E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
------------	------------------	----------	-----------

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Сопротивление громкости	4.4E+13 to 4.8E+13	ohms-cm	ASTM D257
-------------------------	--------------------	---------	-----------

Диэлектрическая прочность (3.81 mm)	13 to 14	kV/mm	ASTM D149
-------------------------------------	----------	-------	-----------

Диэлектрическая постоянная (100 kHz)	3.71 to 4.10		ASTM D2520
--------------------------------------	--------------	--	------------

Коэффициент рассеивания (100 kHz)	0.031 to 0.035		ASTM D150
-----------------------------------	----------------	--	-----------

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Компоненты термокомплекта	Mix Ratio by Volume: 100		
---------------------------	--------------------------	--	--

Part A	Mix Ratio by Weight: 100		
--------	--------------------------	--	--

Mix Ratio by Volume: 21

Part B	Mix Ratio by Weight: 18		
Срок службы горшка ¹ (25°C)	20 to 30	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	1600 to 2000	cP	ASTM D2393

NOTE

1. 118.2 Gram Mass

* 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

