

D-MEC SCR735

Ероху; Epoxide

D-MEC Ltd.

Описание материалов:

Characteristics: High heat resistance, high toughness

Laser: Solid-state

Post-cure: Not needed /or heating

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая прочность Высокая термостойкость	
Формы	Жидкость	
Метод обработки	3D печать, стереолитография	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность ¹	1.13	g/cm ³
Вязкость ² (25°C)	470	mPa·s
Критическое воздействие	23.0	mJ/cm ²
Глубина проникновения	160.0	µm
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Модуль растяжения		
-- ³	2720	MPa
--	2510	MPa
Прочность на растяжение		
-- ⁴	67.0	MPa
--	45.0	MPa
Удлинение при растяжении		
Break ⁵	6.0	%
Break	6.8	%
Флекторный модуль		
-- ⁶	2570	MPa
--	2530	MPa
Flexural Strength		
-- ⁷	97.0	MPa
--	83.0	MPa
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения
Незубчатый изод Impact		
-- ⁸	34 to 39	J/m

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
--	29 to 33	J/m
Температура отклонения при нагрузке		
1.8 МПа, Unannealed ⁹	85.0	°C
1.8 МПа, Unannealed	48.0	°C
Температура перехода стекла		
--	90.0	°C
-- ¹⁰	110	°C

NOTE

1. Liquid Resin
2. Liquid Resin
3. With postcure
4. With postcure
5. With postcure
6. With postcure
7. With postcure
8. With postcure
9. With postcure
10. With postcure

* 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

