

SEPAZ™ LW8842FR

35% GlassMineral

Polyphenylene Ether + PS

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

SEPAZ LW8842FR is a GF/MF 35% reinforced modified PPO product. This product has high modulus, low warpage, and good processability.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ минеральное, 35% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Высокая жесткость		
	Низкий уровень защиты		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.38	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10 to 0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	125	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	10500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴	157	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	51	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	129	°C	
1.8 MPa, Unannealed	123	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-1	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	105 to 110	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	250 to 300	°C	
Средняя температура	260 to 305	°C	
Передняя температура	270 to 310	°C	
Температура сопла	280 to 310	°C	
Температура обработки (расплава)	280 to 310	°C	

Температура формы	75.0 to 105	°C
-------------------	-------------	----

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 5.0 mm/min |
| 2. | 5.0 mm/min |
| 3. | 3.0 mm/min |
| 4. | 3.0 mm/min |

* 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

