

Garaflex™ E X 00-207F NAT UV-FG LCF

Thermoplastic Elastomer

AlphaGary

Описание материалов:

A 105°C RATED, LEAD FREE, FLAME RETARDANT, FLEXIBLE JACKETING COMPOUND WITH SUNLIGHT AND FUNGUS RESISTANCE PROPERTIES.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Огнестойкий		
	Устойчивый к грибку		
	Хорошая гибкость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Низкое (нет) Содержание свинца		
Используется	Гибкий кожух		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32 to 1.36	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	77 to 83		
Shore A, 15 sec	66 to 72		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D412
0.762 mm	13.4	MPa	
1.91 mm	12.1	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D412
Break, 1.91 mm	330	%	
Break, 0.762 mm	300	%	
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе ¹ (136°C, 168 hr)	0.0	%	UL Unspecified
Изменение максимального удлинения в воздухе ² (136°C, 168 hr)	-25	%	UL Unspecified

Изменение прочности на растяжение ³ (60°C, 168 hr, in ASTM #2 Oil)	0.0	%	UL Unspecified
--	-----	---	----------------

Изменение максимального удлинения ⁴ (60°C, 168 hr, in ASTM #2 Oil)	-25	%	UL Unspecified
--	-----	---	----------------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-32.0	°C	ASTM D746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (3.18 mm)	32	%	ASTM D2863

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	149	°C
Зона цилиндра 2 температура.	160	°C
Зона цилиндра 3 темп.	166	°C
Зона цилиндра 4 темп.	171	°C
Зона цилиндра 5 темп.	177	°C
Температура адаптера	177	°C
Температура расплава	177 to 185	°C
Температура матрицы	177	°C

NOTE

- | | |
|----|-------------------|
| 1. | Thickness: 30 mil |
| 2. | Thickness: 30 mil |
| 3. | Thickness: 30 mil |
| 4. | Thickness: 30 mil |

* 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

