

RTP 1500-55D TFE 15

Thermoplastic Elastomer, Ether-Ester

RTP Company

Описание материалов:

PTFE Lubricated

Главная Информация			
Добавка	PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.5 - 2.5	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	55		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	276	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ¹ (Break, 3.18 mm)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 3.18 mm)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	276	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³ (5.0% Strain, 3.18 mm)	11.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	No Break		ASTM D4812
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	HB		UL 94
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Primary Additive	15	%	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	104	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	210 - 238	°C	
Температура формы	21.1 - 48.9	°C	
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa	
Инструкции по впрыску			
Desiccant Type Dryer Required.			

NOTE

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | Type 1, 5.1 mm/min |
| 2. | Type 1, 5.1 mm/min |
| 3. | 1.3 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



WeChat