

RTP 2800 B-45A FR A

Thermoplastic Vulcanizate

RTP Company

Описание материалов:

Flame Retardant - PBDE Free

Главная Информация

UL YellowCard	E84658-102047001
Характеристики	Огнестойкий
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792
Moisture Content	0.030	%	

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	45		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (100% Strain, 3.18 mm)	1.03	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm)	2.76	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ³ (Break)	480	%	ASTM D412
Tear Strength ⁴	13.1	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия ⁵			ASTM D395B
23°C, 22 hr	16	%	
70°C, 22 hr	27	%	
100°C, 22 hr	50	%	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	79.4	°C
Время сушки	2.0	hr
Dew Point	-17.8	°C
Температура обработки (расплава)	182 to 210	°C
Температура формы	15.6 to 65.6	°C
Давление впрыска	82.7 to 124	MPa

NOTE

1.	Die C, 510 mm/min
2.	Die C, 500 mm/min

3.	Die C, 500 mm/min
4.	Die C
5.	Type 2

* 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

