

RTP 1200 S-65D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

RTP Company

Описание материалов:

RTP 1200 S-65D is a thermoplastic polyurethane elastomer (polyester)(TPU-polyester) material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is injection molding.

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.1	%	ASTM D955
Moisture Content	0.020	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	255	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
50% strain, 3.18mm ¹	16.5	MPa	ASTM D412
100% strain, 3.18mm ²	20.0	MPa	ASTM D412
300% strain, 3.18mm ³	31.0	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	44.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Yield)	390	%	ASTM D412
Tear Strength ⁴	263	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия ⁵ (23°C, 22 hr)	30	%	ASTM D395B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Время сушки	6.0	hr	
Dew Point	-28.9	°C	
Температура обработки (расплава)	210 - 221	°C	
Температура формы	26.7 - 60.0	°C	
Давление впрыска	41.4 - 103	MPa	

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

NOTE

1. C mould

2.	Mouth die c
3.	C mould
4.	C mould
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



WeChat