

Sultron® R40

40% стекловолокно

Polyphenylene Sulfide

Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited

Описание материалов:

Sultron® R40 is a Polyphenylene Sulfide (PPS) material filled with 40% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of Sultron® R40 are:

Flame Rated

Flame Retardant

Heat Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E252275-101499888		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
	Высокая термостойкость		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.63	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.40	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	160	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	13000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	220	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	14	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	275	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	255	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	150 to 180	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	300 to 340	°C	

Температура формы	130 to 150	°C
Давление впрыска	40.0 to 100	MPa

* 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

