

PERLEX® R2510

10% стекловолокно

Polycarbonate

A. Schulman Europe

Описание материалов:

PERLEX® R2510 is a Polycarbonate (PC) material filled with 10% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary attribute of PERLEX® R2510: Flame Rated.

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Housings

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Используется	Электрические детали Корпуса		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	13	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 to 0.50	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4050	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	75.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	3900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	135	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	10.0	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	135	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	128	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	145	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	

* 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.

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

