

PERCOM® XG1234

30% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

A. Schulman Europe

Описание материалов:

PERCOM® XG1234 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material filled with 30% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Important attributes of PERCOM® XG1234 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Copolymer

Impact Resistant

Typical applications include:

Engineering/Industrial Parts

Plumbing/Piping/Potable Water

Главная Информация			
UL YellowCard	E132739-567481		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Сополимер удара		
Используется	Детали конструкции		
Рейтинг агентства	Неуказанный рейтинг WRAS		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 to 0.50	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	67		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	83.0	MPa	
Break	65.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	17	kJ/m ²	ISO 180/1A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 МПа, Unannealed	151	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	134	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	158	°C	ISO 306/A50

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.

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

