

Polytron® P50B03

50% длинное стекловолокно

Polypropylene Copolymer

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

A Chemically Coupled 50% Long Glass Fiber Reinforced Black Polypropylene, Heat Stabilized for Injection Moulding application.

These products have significantly improved impact performance characteristics compared to other grades of Polypropylene long fiber thermoplastics. The room temperature Charpy impact properties are 25 to 30% higher at room temperature and at low temperature (-40°C).

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химически Соединенные Хорошая ударопрочность Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9500	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	120	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	2.1	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	9200	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	200	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	35	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	350	J/m	ASTM D256
23°C	25	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	153	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A

* 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

