

## Polytron® P20B03

20% длинное стекловолокно

Polypropylene

Polyram Ram-On Industries

### Описание материалов:

A CHEMICALLY COUPLED 20% LONG GLASS FIBERS REINFORCED BLACK POLYPROPYLENE, HEAT STABILIZED FOR INJECTION MOULDING APPLICATION.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химически Соединенные Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
--	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			
Flow	0.10 to 0.20	%	ASTM D955
--	0.10 to 0.20	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5000	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	80.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	4100	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	130	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	190	J/m	ASTM D256
23°C	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	45	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	149	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	НВ		UL 94
Воспламеняемость	10	mm/min	FMVSS 302

\* 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

