

## Polytron® A60B02

60% длинное стекловолокно

Polyamide 66

Polyram Ram-On Industries

### Описание материалов:

60% LONG FIBER GLASS REINFORCED BLACK NYLON 6.6 HEAT STABILIZED, UV STABILIZED FOR INJECTION

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 60% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.71	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка			
Flow	0.24 to 0.66	%	
--	0.10 to 0.30	%	
Поглощение воды			
Saturation	3.4	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	23000	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	250	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	1.6	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	20000	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	400	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	110	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	500	J/m	ASTM D256

23°C	30	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	253	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.00 mm)	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



WeChat