

Polytron® A60N01

60% длинное стекловолокно

Polyamide 66

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

60% LONG FIBER GLASS REINFORCED NATURAL NYLON 6.6 HEAT STABILIZED, FOR INJECTION.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно, 60% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.70	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка			
Flow	0.10 to 0.30	%	ASTM D955
--	0.10 to 0.30	%	ISO 2577
Поглощение воды			
Saturation	3.4	%	ASTM D570
Saturation, 23°C	3.4	%	ISO 62
Equilibrium	1.0	%	ASTM D570
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.0	%	ISO 62
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)	1.2	%	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)	30	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	110	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	500	J/m	ASTM D256
23°C	30	kJ/m ²	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)	HB	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