

Bergamid™ B70 G30 UF grey RAL 7037

30% стекловолокно

Polyamide 6

PolyOne Corporation

Описание материалов:

6016178

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий Хорошая стабильность размеров Хорошая жесткость Хорошая поверхность Без галогенов		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C, 4.00 mm)	11000	MPa	ISO 527-2/1
Прочность на растяжение ¹ (23°C, 4.00 mm)	120	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении ² (Break, 23°C, 4.00 mm)	1.7	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.7	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	38	kJ/m ²	ISO 179
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	550	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 to 3.00 mm)	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (0.800 to 3.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	

Температура обработки (расплава)	240 to 265	°C
Температура формы	40.0 to 80.0	°C

NOTE

1. 5.0 mm/min
2. 5.0 mm/min

* 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