

Maxxam™ PPR-20G Black

20% наполнитель; Стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Polypropylene and Polyethylene Based Maxxam™The product line is suitable for a variety of applications and performance requirements. After the standard product is mixed with calcium carbonate, glass and talcum powder, all the properties are ideal, including rigidity, durability, impact resistance and heat resistance. Customized products have many uses, such as: ultraviolet stabilizer, heat stabilizer, color customization, impact resistance products, etc.

Главная Информация			
UL YellowCard	E76261-101413512		
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал Наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Химическая муфта Гомополимер Универсальный		
Используется	Промышленное применение Область архитектурного применения Применение в автомобильной области Универсальный Применение потребительских товаров		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Удельный объем	0.961	cm ³ /g	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.10 - 0.30	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield)	64.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	10	%	ASTM D638

Флекторный модуль	3520	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	90.3	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	69	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод Impact ⁴ (23°C, 3.18 mm)	310	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	157	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ALL)	НВ		UL 94
Дополнительная информация			
Product Code: EM00901245**			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура формы	16.0 - 50.0	°C	

NOTE

1. Procedure A
2. Type 1, 51mm/min
3. Type 1, 51mm/min
4. Injection Molding

* 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

