

Маххам™ NT-818.B001-8000

16% из стекловолокна

Polypropylene

PolyOne Corporation

Описание материалов:

PolyOne's Maxham™ family of polypropylene- and polyethylene-based products covers a wide range of applications, markets and performance requirements. Standard grades are compounded with calcium carbonate, glass and talc to provide a desired balance of properties including stiffness, durability, impact resistance and heat resistance. Custom grades are available with features such as UV stabilizers, heat stabilizers, custom color, high impact, etc.

Главная Информация			
UL YellowCard	E76261-101413512		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 16% наполнитель по весу		
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Применение конструкции		
	Потребительские приложения		
	Общее назначение		
	Промышленное применение		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm ³	ASTM D792
Удельный объем	1.00	cm ³ /g	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield)	62.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	82.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	80	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	154	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ALL)	НВ	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура формы	16.0 to 50.0	°C

NOTE

1.	Procedure A
2.	Type I, 51 mm/min
3.	Type I, 51 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