

## Маххам™ PP5140R B1

40% тальк

Polypropylene Homopolymer

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			
Наполнитель/армирование	Тальк, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая прочность		
	Высокая термостойкость		
	Средний поток		
Используется	Компоненты прибора		
	Автомобильные Приложения		
	Потребительские приложения		
	Общее назначение		
	Промышленное применение		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	1.0	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	1.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	2.7	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

## Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed	130	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	160 to 165	°C	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	HB	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	180 to 220	°C
Температура формы	15.0 to 65.0	°C

\* 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