

Маххам™ PP FR 7380-8001-ISO

Polypropylene

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Polypropylene, flame retardant and low blooming

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C, 48 hours, 3.00mm)	1.4 - 1.9	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break, 23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	23.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break, 23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	220	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹ (23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	1150	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ² (23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	28.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	13	kJ/m ²	ISO 179/eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	95.0	°C	ISO 75-2/Bf
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0		Internal method
Индекс воспламеняемости провода свечения	875	°C	IEC 60695-2-12
Температура зажигания провода свечения	875	°C	IEC 60695-2-13
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	
Температура обработки (расплава)	200 - 240	°C	

Температура формы	30.0 - 60.0	°C
-------------------	-------------	----

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: MED-HIGH Hold Pressure: MED-HIGH Screw Speed: MODERATE Back Pressure: LOW

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 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

