

OmniLon™ PA6 IM8

Polyamide 6

OMNI Plastics, LLC

Описание материалов:

Impact Modified, Nylon 6

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Модификация удара		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.09	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	0.012 to 0.018	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	63.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	35	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2420	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	93.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	170	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm	171	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	60.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (3.18 mm)	НВ		Internal Method
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.20	%	
Задняя температура	238 to 282	°C	
Средняя температура	249 to 293	°C	
оредняя температура			
	249 to 293	°C	
Передняя температура Температура сопла	249 to 293 260 to 293	°C °C	



www.russianpolymer.com Email: sales@su-jiao.com

Температура формы	26.7 to 82.2	°C	
Back Pressure	0.345	MPa	

^{*} 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

