

ResMart Ultra Nylon 6

Polyamide 6

ResMart

Описание материалов:

High performance nylon 6 for the most demanding applications

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.3 - 1.7	%	ASTM D955
Поглощение воды (Saturation)	1.9	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	75.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	171	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки-Осушитель сушилка	82.2	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Температура обработки (расплава)	243 - 279	°C	
Температура формы	54.4 - 93.3	°C	
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa	

Инструкции по впрыску

Dew Point: 0°F

* 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

