

Rhelon X2000-00

Polyamide 66

RheTech, Inc.

Описание материалов:

Rhelon X2000-00 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Главная Информация			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/0.325 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.4 to 1.8	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	115		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	79.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	5.0	%	
Break	50	%	
Флекторный модуль	2900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	103	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	243	°C	
1.8 MPa, Unannealed	77.2	°C	
Пиковая температура плавления	257	°C	ASTM D789
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Рекомендуемый Макс измельчения	25	%	
Задняя температура	246 to 257	°C	
Средняя температура	263 to 274	°C	
Передняя температура	268 to 282	°C	
Температура сопла	268 to 282	°C	

Температура обработки (расплава) 263 to 282 °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