

Hiprolon® 70 VN LM

Polyamide 610

Arkema

Описание материалов:

Hiprolon® 70 VN LM is a stabilized polyamide 6.10 resin, specially designed for monofilament application.

MAIN APPLICATIONS

Monofilament

Injection molding

Главная Информация	
Добавка	Неуказанный стабилизатор
Характеристики	Хорошая стабильность
Используется	Мононити
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.08	g/cm ³	ISO 1183

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	54.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1800	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	7.0	kJ/m ²	
23°C	8.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	222	°C	ISO 11357-3

Дополнительная информация	Номинальное значение	Метод испытания
ISO Shortname	PA 610, 27-020	ISO 1874

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C
Время сушки	4.0	hr
Температура обработки (расплава)	250 to 290	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	80.0 to 90.0	°C
Время сушки	4.0	hr
Температура расплава	240 to 300	°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

