

OXNILON 66 ST 33GF

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Oxford Polymers

Описание материалов:

OXNILON 66 ST 33GF is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 33% glass fiber. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of OXNILON 66 ST 33GF are:

Good Mold Release

Heat Stabilizer

Impact Modified

Lubricated

Mold Release Agent

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 33% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
	Модификатор удара		
	Смазка		
	Пресс-форма		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы		
	Стабилизация тепла		
	Модификация удара		
	Смазка		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.34	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (Saturation)	5.5	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	134	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6890	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	186	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	200	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	250	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	87.8	°C
-------------------	------	----

Время сушки	4.0	hr
-------------	-----	----

Задняя температура	271 to 293	°C
--------------------	------------	----

Средняя температура	282 to 304	°C
---------------------	------------	----

Передняя температура	293 to 316	°C
----------------------	------------	----

Температура сопла	291 to 313	°C
-------------------	------------	----

Температура обработки (расплава)	293 to 316	°C
----------------------------------	------------	----

Температура формы	43.3 to 104	°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

