

## **OXNILON 66 Unfilled**

Polyamide 66

Oxford Polymers

## Описание материалов:

OXNILON 66 Unfilled is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in North America for injection molding. Important attributes of OXNILON 66 Unfilled are:

Good Mold Release

Heat Stabilizer

Lubricated

Mold Release Agent

Главная Информация				
Добавка	Стабилизатор тепла			
	Смазка			
	Пресс-форма			
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы			
	Стабилизация тепла			
	Смазка			
Внешний вид	Доступные цвета			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.5	%	ASTM D955	
Поглощение воды (Saturation)	7.5	%	ASTM D570	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение	79.3	МРа	ASTM D638	
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638	
Флекторный модуль	2760	MPa	ASTM D790	
Flexural Strength	103	МРа	ASTM D790	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	48	J/m	ASTM D256	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	87.8	°C	ASTM D648	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения		
Температура сушки	79.4	°C		
Время сушки	4.0	hr		



Задняя температура	274 to 282	°C
Средняя температура	277 to 288	°C
Передняя температура	282 to 293	°C
Температура сопла	282 to 293	°C
Температура обработки (расплава)	277 to 299	°C
Температура формы	65.6 to 107	°C

<sup>\*</sup> 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

