

## OP - PC - Filled/Lubricated 15 PTFE-30GF

30% стекловолокно

Polycarbonate

Oxford Polymers

### Описание материалов:

OP - PC - Filled/Lubricated 15 PTFE-30GF is a Polycarbonate (PC) material filled with 30% glass fiber. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of OP - PC - Filled/Lubricated 15 PTFE-30GF are:

Good Mold Release

Lubricated

Mold Release Agent

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Пресс-форма PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Смазка		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.54	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.20	%	ASTM D955
Поглощение воды (Saturation)	0.14	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	117	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8270	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	148	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	143	°C	ASTM D648
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	

Задняя температура	288 to 299	°C
Средняя температура	288 to 299	°C
Передняя температура	299 to 316	°C
Температура сопла	299 to 316	°C
Температура обработки (расплава)	299 to 327	°C
Температура формы	82.2 to 116	°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