

## Rhelon G2030HR-01

30% стекловолокно

Polyamide 66

RheTech, Inc.

### Описание материалов:

Rhelon G2030HR-01 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: heat stabilizer.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла Устойчивость к гидролизу		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.15 to 0.40	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.90	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	179	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	3.0	%	
Break	3.0	%	
Флекторный модуль	8960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	262	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	249	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	257	°C	ASTM D789
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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