

Rhelon G2050H-01

50% стекловолокно

Polyamide 66

RheTech, Inc.

Описание материалов:

Rhelon G2050H-01 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 50% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: heat stabilizer.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.56	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.12 to 0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.60	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	224	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	1.9	%	
Break	2.5	%	
Флекторный модуль	14500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	341	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	249	°C	
1.8 MPa, Unannealed	249	°C	
Пиковая температура плавления	254	°C	ASTM D789
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Рекомендуемый Макс измельчения	25	%	
Задняя температура	250 to 270	°C	

Средняя температура	270 to 290	°C
Передняя температура	270 to 290	°C
Температура сопла	290 to 300	°C
Температура обработки (расплава)	270 to 300	°C
Температура формы	50.0 to 90.0	°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