

OmniTech™ HDPE GRC40

40% стекловолокно

High Density Polyethylene

OMNI Plastics, LLC

Описание материалов:

OmniTech™ HDPE GRC40 is a High Density Polyethylene product filled with 40% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: chemically coupled.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Высокая плотность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.26	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	66.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6720	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	130	J/m	ASTM D256
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	204 to 249	°C	
Средняя температура	204 to 249	°C	
Передняя температура	204 to 249	°C	
Температура сопла	204 to 249	°C	
Температура обработки (расплава)	204 to 249	°C	
Температура формы	26.7 to 82.2	°C	
Back Pressure	0.345	MPa	

* 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.

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

