

Clariant Acetal HP-GF-20

20% стекловолокно

Acetal (POM) Homopolymer

Clariant Corporation

Описание материалов:

Clariant Acetal HP-GF-20 is an Acetal (POM) Homopolymer material filled with 20% glass fiber. It is available in North America for injection molding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.56	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	59.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	97.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	39	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	152	°C	ASTM D648
Температура плавления	177	°C	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Рекомендуемый Макс измельчения	25	%	
Задняя температура	171 to 182	°C	
Средняя температура	185 to 193	°C	
Передняя температура	196 to 202	°C	
Температура сопла	204 to 218	°C	
Температура формы	60.0 to 93.3	°C	
Давление впрыска	55.2 to 138	MPa	
Back Pressure	0.00 to 4.83	MPa	
Screw Speed	30 to 60	rpm	

* 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

