

TEKANATE™ G720

20% стекловолокно

Polycarbonate

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

TEKANATE™ G720 is a Polycarbonate (PC) product filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	98.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	142	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	144	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	270 to 330	°C	ASTM D2133
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-2	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120	°C	
Время сушки	4.0 to 8.0	hr	
Задняя температура	290 to 330	°C	
Средняя температура	280 to 315	°C	
Передняя температура	270 to 300	°C	
Температура сопла	300 to 340	°C	
Температура формы	80.0 to 115	°C	
Давление впрыска	98.1 to 157	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

