

## INSTRUC PFAGF20

20% стекловолокно

Perfluoroalkoxy

Infinity LTL Engineered Compounds

### Описание материалов:

INSTRUC PFAGF20 is a Perfluoroalkoxy (PFA) product filled with 20% glass fiber. It is available in North America. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.21	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.40 to 0.60	%	
Поглощение воды (24 hr)	0.035	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	41.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.0 to 6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	72.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	320	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	149	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	343 to 399	°C	
Температура формы	121 to 232	°C	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	
Screw Speed	40 to 70	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

