

## Plaslube® J-80/20/TF/15

20% стекловолокно

Acetal (POM) Copolymer

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

Plaslube® J-80/20/TF/15 is an Acetal (POM) Copolymer product filled with 20% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

RoHS Compliant

Chemical Resistant

Good Stiffness

Lubricated

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая жесткость		
	Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.63	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.26	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	57		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6210	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	58.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.4	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	87.6	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения (vs. Steel - Static)	0.20		ASTM D1894
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	43	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, Unannealed	163	°C	
1.8 MPa, Unannealed	160	°C	
CLTE-Поток	6.8E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	177 to 193	°C	
Средняя температура	188 to 210	°C	
Передняя температура	182 to 199	°C	
Температура сопла	177 to 204	°C	
Температура обработки (расплава)	193 to 216	°C	
Температура формы	82.2 to 121	°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

