

## TES J-71/20/VO/ND

Стекловолокно

Polyamide + SAN

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

Molding Parameters:

The dry temperature at 16 hours is 165°F.

For 2-zone machines, the rear temperature is 510-540°F, and the front temperature is 500-530°F.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.16	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.43	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	9860	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	108	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	1.8	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	7930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break, 23°C)	164	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	53	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	270	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	177	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.59 mm)	V-0	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Задняя температура	254 to 271	°C
Средняя температура	271 to 288	°C
Передняя температура	260 to 282	°C
Температура сопла	249 to 288	°C
Температура обработки (расплава)	249 to 277	°C
Температура формы	60.0 to 82.2	°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

