

## TECHNO ABS F5330G20

20% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techno Polymer Co, Ltd.

### Описание материалов:

TECHNO ABS F5330G20 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) product, which contains a 20% glass fiber reinforced material. It can be processed by injection molding and is available in North America or Asia Pacific.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E54297-244191		
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Номер файла UL	E54297		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	70	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.20 - 0.40	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	82.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	5720	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	132	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	82.0	°C	ISO 75-2/B
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.50 mm, ALL	V-0		UL 94
2.50 mm, ALL	5VA		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C	

Время сушки	2.0 - 5.0	hr
Задняя температура	180 - 210	°C
Средняя температура	180 - 210	°C
Передняя температура	180 - 210	°C
Температура формы	50.0 - 100	°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



WeChat