

## TECHNO ABS F1350G10

10% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techno Polymer Co, Ltd.

### Описание материалов:

TECHNO ABS F1350G10 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 10% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E54297-244218		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Номер файла UL	E54297		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	21	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 to 0.50	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	109		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	61.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	3780	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	103	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	96.0	°C	ISO 75-2/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.50 mm, ALL	V-2		
2.10 mm, ALL	V-2		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	

Время сушки	2.0 to 5.0	hr
Задняя температура	180 to 230	°C
Средняя температура	180 to 230	°C
Передняя температура	180 to 230	°C
Температура формы	50.0 to 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