

## Bayblend® FR3020 W

5.0% полезных ископаемых

Polycarbonate + ABS

Covestro - Polycarbonates

### Описание материалов:

Rubber modified PC blend; 5% mineral filled; flame-retardant; Vicat/B 120 temperature = 102°C; UL 94 V-0 (0.6mm); low smoke density

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 5.0% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плавкий объем-расход (MVR) (260°C/5.0 kg)	22.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3200	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield, 23°C	65.0	MPa	
Break, 23°C	51.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 23°C	4.0	%	
Break, 23°C	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-30°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	24	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	102	°C	ISO 306/B120
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.600 mm)	V-0		UL 94
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity <sup>1</sup> (260°C)	295	Pa·s	ISO 11443-A
ISO Shortname	PC-I-TD5 FR(40)		
NOTE			
1.	1000/s		

\* 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

