

## ESTACARB 0820 GF V0-5V

10% стекловолокно

Polycarbonate

Cossa Polimeri S.r.l.

### Описание материалов:

ESTACARB 0820 GF V0-5V is a Polycarbonate (PC) product filled with 10% glass fiber. It is available in Europe. Applications of ESTACARB 0820 GF V0-5V include electrical/electronic applications and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Good Dimensional Stability

Good Processability

Good UV Resistance

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Бром бесплатно</li> <li>Огнестойкий</li> <li>Хорошая стабильность размеров</li> <li>Хороший поток</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</li> <li>Высокая жесткость</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электрическое/электронное применение</li> <li>Инженерные детали</li> </ul>		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	65.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3500	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	100	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
23°C	110	J/m	
Викат Температура размягчения			
--	150	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
--	147	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
Температура углубления мяча	135	°C	IEC 60335-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-13
NOTE			
1.	Rate A (50°C/h), Loading 1 (10 N)		
2.	Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)		

\* 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

