

Edgetek™ sPS QT-20GF/000 (EM00003123BO)

Стекловолокно

Syndiotactic Polystyrene

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Edgetek™SPS QT-20GF/000 (EM00003123BO) is an syndiotactic polystyrene (SPS) product, which contains a glass fiber reinforced material. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.80	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	7800	MPa	ISO 527
Прочность на растяжение ² (Break)	150	MPa	ISO 527
Удлинение при растяжении ³ (Break)	0.90 - 1.2	%	ISO 527
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	28	kJ/m ²	ISO 179
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+17	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	270 - 320	°C	
Температура формы	150	°C	
NOTE			
1.	Type 1, 5.0 mm/min		
2.	Type 1, 5.0 mm/min		
3.	Type 1, 5.0 mm/min		

* 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.

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

