

Edgetek™ QT020GFS/000 FR NATURAL - "OBSOLETE"

Стекловолокно

Syndiotactic Polystyrene

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Edgetek™ QT020GFS/000 FR NATURAL - "OBSOLETE" is a Syndiotactic Polystyrene (SPS) product filled with glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	9000	MPa	ISO 527
Прочность на растяжение ² (Break)	120	MPa	ISO 527
Удлинение при растяжении ³ (Break)	1.3	%	ISO 527
Флекторный модуль	9500	MPa	ISO 178
Flexural Strength	170	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.5	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	34	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	230	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	270 to 320	°C	
Температура формы	80.0 to 150	°C	
NOTE			
1.	Type I, 5.0 mm/min		
2.	Type I, 5.0 mm/min		
3.	Type I, 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.

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

