

XANTAR® SF 2230

30% стекловолокно

Polycarbonate

Mitsubishi Engineering-Plastics Corp

Описание материалов:

30% Glass Reinforced, Structural Foam

Главная Информация			
UL YellowCard	E340159-100746677		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Foamable		
Используется	Структурная пена		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность			ISO 1183
-- ¹	1.11	g/cm ³	
--	1.43	g/cm ³	
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	4.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.30	%	ISO 62
Limiting Viscosity Number	48.0	cm ³ /g	ISO 1628-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	70.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	137	°C	ISO 75-2/A
Ball Pressure Test (125°C)	Pass		IEC 60695-10-2
CLTE-Поток	1.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Относительная проницаемость			IEC 60250

100 Hz	3.30		
1 MHz	3.30		
Коэффициент рассеивания			IEC 60250
100 Hz	8.0E-4		
1 MHz	9.0E-3		
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
	V-0		
Классификация воспламеняемости (4.80 mm)	5VA		IEC 60695-11-10, -20
Индекс кислорода	36	%	ISO 4589-2

NOTE

1. Foamed

* 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