

Zytel® FR50 BK505

25% стекловолокно

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

25% Glass Reinforced, Flame Retardant, Polyamide 66

Главная Информация			
UL YellowCard	E41938-234494		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Рейтинг агентства	UL неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-GF25FR(17)<		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66-GF25FR(17)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.60	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.70	%	
Flow	0.30	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	158	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.1	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	9410	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-40°C	7.9	kJ/m ²	
23°C	8.4	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	242	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	260	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Классификация воспламеняемости		IEC 60695-11-10, -20	
0.750 mm	V-0		

V-0

1.50 mm

5VA

NOTE

1. 10°C/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

