

Zytel® PLUS PLSFR95G15DH2 BK269

15% стекловолокно

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

15% Glass Reinforced, Flame Retardant, Heat Stabilized, Polyamide

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
	Пресс-форма		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA-GF15FR(17)<		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA-GF15FR(17)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.48	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.70	%	
Flow	0.40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7350	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	138	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.6	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	6500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	197	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	6.2	kJ/m ²	
23°C	6.4	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	36	kJ/m ²	
23°C	39	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	258	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed	237	°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	
0.810 mm	V-0		
1.50 mm	V-0		
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

