

Zytel® 74G33W BK196

33% из стекловолокна

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

33% Glass Reinforced, UV Stabilized, Polyamide 66 + Polyamide 6

Главная Информация				
UL YellowCard	E41938-100751845			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 33% наполнитель по весу			
Добавка	UV Stabilizer			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Многоточечные данные	Изоляционный стресс против деформации (ISO 11403-1)			
	Сектантный модуль против деформации (ISO 11403-1)			
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66 PA6-GF33 <			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66 PA6-GF33			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.39	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка				ISO 294-4
Across Flow	0.70	--	%	
Flow	0.10	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10000	7080	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	185	125	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8900	--	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-40°C	10	--	kJ/m ²	
-30°C	10	10	kJ/m ²	
23°C	12	18	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	70	65	kJ/m ²	
23°C	80	100	kJ/m ²	

Зубчатый изод ударная прочность				ISO 180/1A
-40°C	11	--	kJ/m ²	
23°C	12	--	kJ/m ²	
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)				ISO 180/1U
80	--	kJ/m ²		
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	250	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	225	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	255	--	°C	ISO 11357-3
CLTE				
Flow	1.4E-5	--	cm/cm/°C	
Transverse	1.1E-4	--	cm/cm/°C	
Дополнительная информация	Сухой	Состояние		Метод испытания
Стабильность погоды ²				DIN 53236
delta a	-0.150	--		
delta b	-0.800	--		
delta E	4.70	--		
delta I	-4.70	--		

NOTE

- 10°C/min
- Without Washing

* 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