

Zytel® 73G30T BK261

30% стекловолокно

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

30% Glass Reinforced, Toughened, Polyamide 6

Главная Информация				
UL YellowCard	E41938-234339			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу			
Метод обработки	Литье под давлением			
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA6-IGF30 <			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6-IGF30			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	--	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9400	5600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	170	110	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	9000	5700	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	10	10	kJ/m ²	
23°C	18	25	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	95	95	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность				ISO 180/1A
-30°C	11	11	kJ/m ²	
23°C	17	22	kJ/m ²	
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	75	75	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	206	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	221	--	°C	ISO 11357-3
CLTE				ISO 11359-2
Flow	4.0E-6	--	cm/cm/°C	

Transverse	1.1E-4	--	cm/cm/°C
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания
Классификация воспламеняемости (1.50 mm)	HB	--	IEC 60695-11-10, -20
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

