

Zytel® FR70M30V0 BK010

30% полезных ископаемых

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

30% Mineral Reinforced, Flame Retardant, Polyamide 66

Главная Информация				
UL YellowCard	E41938-234506			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 30% наполнитель по весу			
Рейтинг агентства	UL неуказанный рейтинг			
Метод обработки	Литье под давлением			
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-MD30FR(17)<			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66-MD30FR(17)			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.62	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка				ISO 294-4
Across Flow	0.90	--	%	
Flow	0.80	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6200	4000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	65.0	45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	3.5	%	ISO 527-2
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.5	2.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	20	25	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	2.0	2.5	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	145	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	263	--	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания	
Классификация воспламеняемости			IEC 60695-11-10, -20	

V-0

1.50 mm

5VA

--

0.750 mm

V-2

--

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



WeChat