

## Wellamid® FRGFT1741-BK2

32% стекловолокна

Polyamide 66

Wellman Engineering Resins

### Описание материалов:

Wellamid® FRGFT1741-BK2 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 32% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Important attributes of Wellamid® FRGFT1741-BK2 are:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E44600-235496		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 32% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.61	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow : 23°C	0.70 to 1.1	%	
Flow : 23°C	0.20 to 0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	145	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	10100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	260	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0	UL 94	

\* 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.

## 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

