

Wellamid® FR1841-BK1

Polyamide 66

Wellman Engineering Resins

Описание материалов:

Wellamid® FR1841-BK1 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of Wellamid® FR1841-BK1 are:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E44600-457068		
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow : 23°C	1.6 to 2.0	%	
Flow : 23°C	1.5 to 1.9	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	55.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	90.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	260	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.790 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.

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

