

Wellamid® MRGF30/10 42H-NBK1

40% GlassMineral

Polyamide 6

Wellman Engineering Resins

Описание материалов:

Wellamid® MRGF30/10 42H-NBK1 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 40% glass\mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary attribute of Wellamid® MRGF30/10 42H-NBK1: Flame Rated.

Typical application of Wellamid® MRGF30/10 42H-NBK1: Automotive

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 40% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.49	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow : 23°C	0.80 to 1.2	%	
Flow : 23°C	0.20 to 0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	95.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	9000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	145	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	195	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	220	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.750 mm)	HB	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

