

## Polyrocks 4000MC

Polyamide 66

Polyrocks Chemical Co., Ltd

### Описание материалов:

Halogen-free flame retardant PA66 is halogen free environmental polyamide material with nitrogen as flame retardant element. Carbonize, expansion and physical cooling mechanism play the flame retardant performance. Halogen-free flame retardant PA66 flammability reach UL94V-0, glow wire test meets GWIT 750°C and GWFI 960°C. It has the characteristics of low density, great electrical property, no smoke and no corrosion to molds etc.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий 2		
Характеристики	Низкая плотность		
	Низкий дым		
	Хорошая электрическая производительность		
	Без галогенов		
	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Детали бытовой техники		
	Соединитель		
	Лист		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/0.325 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	77.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	101	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	45	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	102	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	575	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94

0.75 mm	V-0		UL 94
1.5 mm	V-0		UL 94
3.0 mm	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения	960	°C	IEC 60695-2-12
Температура зажигания провода свечения	750	°C	IEC 60695-2-13

\* 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

