

# PONYL 4003EPG10

10% стекловолокно

Polyamide 66

POLYROCKS CHEMICAL CO., LTD

## Описание материалов:

PONYL 4003EPG10 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 10% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Typical application: Electrical/Electronic Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Eco-Friendly/Green

Flame Retardant

Good Dimensional Stability

Halogen Free

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу
Характеристики	Экологически чистый
	Огнестойкий
	Хорошая стабильность размеров
	Без галогенов
	Высокая термостойкость
Используется	Электрические детали
	Электрическое/электронное применение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/0.325 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	90.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	135	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	40	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость		UL 94
1.50 mm	V-0	
3.00 mm	V-0	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	100	°C
Время сушки	2.0 to 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	245 to 270	°C
Температура формы	80.0 to 90.0	°C

\* 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

