

PONYL 4004EPGUVG0

Polyamide 66

POLYROCKS CHEMICAL CO., LTD

Описание материалов:

PONYL-4004(+) are halogen-free environmental PA66 material with nitrogen as flame-retardant element. Carbonize and gaseous phase retardant mechanisms play the flame retardant performance. They have the characteristics of finished products, polish surface, great electrical property, no smoke and no corrosion to the molds; good toughness, good UV resistance and good environment resistance. The flammability reaches UL94-V2(1.5mm & 3.0mm). 4004(+) pass UL test and meet the requirements of RoHS, SVHC, PFOS&PFOA, 16P, Halogen-free and PAHs.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Экологически чистый Огнестойкий Хорошая коррозионная стойкость Хорошие электрические свойства Хорошая поверхность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Без галогенов 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Применение конструкции Электрические детали Электрическое/электронное применение 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/0.325 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	66.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	53	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	83.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	65	J/m	ASTM D256
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.50 mm	V-2		
3.00 mm	V-2		

* 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

