

Yuyao PA 03ML20

Polyamide 66/6 Copolymer

Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

Yuyao PA 03ML20 is a Polyamide 66/6 Copolymer (Nylon 66/6) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of Yuyao PA 03ML20 include electrical/electronic applications, appliances, automotive and tools.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Good Processability

Halogen Free

Heat Resistant

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хорошие электрические свойства		
	Хорошая технологичность		
	Без галогенов		
	Высокая термостойкость		
Используется	Высокая прочность		
	Компоненты прибора		
	Автомобильная крышка под капот		
	Коммуникационные приложения		
	Компьютерные компоненты		
	Разъемы		
Метод обработки	Электрические детали		
	Электропитание/другие инструменты		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	100	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	130	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод удара (площадь)	9.00	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	150	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0 to 95.0	°C	
Время сушки	5.0 to 8.0	hr	
Температура обработки (расплава)	220 to 270	°C	
Температура формы	40.0 to 80.0	°C	
Давление впрыска	80.0 to 100	MPa	

* 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

