

TULAMID® PA-SV20

20% стекловолокно

Polyamide 6

UCC Shchekinoazot

Описание материалов:

Polyamide 6 glass-filled is an engineering plastic based on thermoplastic polymer - polyamide 6 - and fiber glass that changes its properties.

Application

Polyamide 6 glass-filled is applied for production of machine components, high-tech, industrial and consumer products by means of moulding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Нетоксичный		
Используется	Потребительские приложения		
	Промышленное применение		
	Машина/механические детали		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25 to 1.31	g/cm ³	Internal Method
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	Internal Method
Распределение размеров частиц-2-5 мм	> 97	%	
Твердость	> 137	MPa	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			Internal Method
Across Flow : Break	> 150	MPa	
--	> 120	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 3.0	%	Internal Method
Флекторный модуль	> 4500	MPa	Internal Method
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	> 35	kJ/m ²	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	210 to 230	°C	Internal Method
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+13	ohms	Internal Method
Сопротивление громкости	> 1.0E+13	ohms-cm	Internal Method
Диэлектрическая прочность	> 20	kV/mm	Internal Method

* 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

