

## AURUM® PI-PA

Thermoplastic Polyimide

Mitsui Chemicals, Inc.

### Описание материалов:

AURUM® PIPA exhibits a glass transition temperature of 258°C and has higher heat resistance than that of the standard AURUM® resins (glass transition temperature: 250°C).

AURUM® PI-PA shows better extrudability than that of the standard AURUM® resins and is suitable for the manufacture of stock shapes. Because of its low rate of crystallization, AURUM® PI-PA is practically non-crystalline.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая термостойкость	
Формы	Частицы	
Метод обработки	Литье под давлением	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Массовый расход расплава (MFR) (400°C/1.05 kg)	8.0	g/10 min
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	95.0	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	82	%
Флекторный модуль	3030	MPa
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла	258	°C
Температура плавления	380	°C
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	320	°C
Дополнительная информация	Номинальное значение	
Скорость кристаллизации-(T1/2 мин)	100	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	380 - 420	°C
Температура формы	180 - 200	°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

