

LAMIGAMID® 400

Polyamide 6 Alloy

Schwartz Technical Plastic

Описание материалов:

Applications:

Gear-Wheels

Chain-Wheels

Hydrocyclones

Housings

Outrigger Floats

Главная Информация			
Используется	Колесо Шестерня Чехол		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	2.3	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча	< 100	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	> 1300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	45.0 - 60.0	MPa	ISO 527-2
Fracture	< 50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 45	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	< 2000	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	> 10	kJ/m ²	ISO 180
Незубчатый изод ударная прочность	No Break		ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	180 - 195	°C	ISO 75-2/B
Температура плавления	210 - 218	°C	
CLTE-Поток (20 to 100°C)	1.0E-4 - 1.5E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Дополнительная информация			
Safe Temperature Range, permanent: -40° to 80°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

