

Comco PA6G GLASS

Стекланная бусина

Polyamide 6

Comco Nylon GmbH

Описание материалов:

Examples of application: For highly stressed parts whose dimensions should change little in use. No material for sliding elements.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Микро стекланная бусина		
Внешний вид	Серый		
	Натуральный цвет		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA 6 G		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.29	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	2.0	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	83		DIN 53505
Твердость мяча	200	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	70.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 5.0	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	> 100	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	218	°C	ISO 11357
CLTE-Поток (20 to 60°C)	6.0E-5	cm/cm/°C	
Удельный нагрев	1600	J/kg/°C	DIN 52612
Теплопроводность	0.27	W/m/K	DIN 52612
Service Temperature			
Long Term	-40 - 110	°C	
Short Term		°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
3.0 mm	HB	UL 94	
6.0 mm	V-2	UL 94	

* 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

