

ALAMID® 6.6 MOD UNGEFARBT-8300

15% углеродное волокно

Polyamide 66

LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH

Описание материалов:

polyamide 6.6 + 15% carbon fibres, modified

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 15% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹	0.20 to 0.60	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	85.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2
Коэффициент трения (vs. Steel - Dynamic)	0.10 to 0.19		ASTM D1894
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	25	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC) ²	260	°C	ISO 3146
CLTE ³			ISO 11359-2
Flow : 23 to 85°C	1.3E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 85°C	2.7E-5	cm/cm/°C	
NOTE			
1.	60mm x 60mm x 2mm		
2.	10K/min		
3.	60mm x 60mm x 2mm		

* 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

