

ALAMID® 6.6 GF 30 MOD WL SCHWARZ-9665

30% стекловолокно

Polyamide 66

LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH

Описание материалов:

polyamide 6.6 + 30% glass fibres, improved thermal conductivity

Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.55	g/cm³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹	0.20 to 1.0	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	13500	МРа	ISO 527-2
Tensile Stress	130	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	1.5	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	25	kJ/m²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
1.8 MPa, Unannealed	246	°C	ISO 75-2/A
8.0 MPa, Unannealed	180	°C	ISO 75-2/C
Температура плавления ²	259	°C	ISO 11357-3
CLTE			ISO 11359-2
Flow: 23 to 55°C	2.1E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 55°C	6.3E-5	cm/cm/°C	
Теплопроводность	0.90	W/m/K	ISO 8302
NOTE			
1.	60mm x 60mm x 2mm		
2.	10K/min		

^{*} 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

