

NYLAFORCE® B 50 Z SCHWARZ

50% стекловолокно

Polyamide 6

LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH

Описание материалов:

produced by feed up-process, polyamide 6 + 50% glass fibres, heat stabilized

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 50% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла			
Характеристики	Стабилизация тепла			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.56	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.10 to 0.50	--	%	ISO 294-4
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения				ISO 527-2
23°C ¹	--	11500	MPa	
23°C	16500	--	MPa	
Tensile Stress				ISO 527-2
23°C ²	--	150	MPa	
23°C	220	--	MPa	
Растяжимое напряжение				ISO 527-2
Break, 23°C ³	--	5.0	%	
Break, 23°C	2.6	--	%	
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
--	14	--	kJ/m ²	
23°C ⁴	--	26	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
--	85	--	kJ/m ²	
23°C ⁵	--	86	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	> 200	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC) ⁶	221	--	°C	ISO 3146
NOTE				

1.	Testing according to ISO 527ISO 1110
2.	Testing according to ISO 527ISO 1110
3.	Testing according to ISO 527ISO 1110
4.	Testing according to ISO 179ISO 1110
5.	Testing according to ISO 179ISO 1110
6.	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

