

LUBEMID A26 TF10 NATURAL

10% PTFE волокно

Polyamide 66

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PA66 natural first choice. Self lubricated. With PTFE.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	PTFE волокно, 10% наполнитель по весу		
Добавка	Смазка		
Характеристики	Самосмазывающийся		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20 to 1.21	g/cm ³	ISO 1183/A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400 to 2800	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/5
Yield	60.0 to 70.0	MPa	
Break	60.0 to 70.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/5
Yield	5.0 to 7.0	%	
Break	5.0 to 7.0	%	
Флекторный модуль ¹	2300 to 2700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	70.0 to 80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.5 to 3.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	40 to 50	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	30 to 45	J/m	ASTM D256A
23°C ³	45 to 55	kJ/m ²	ASTM D256
23°C	3.0 to 3.5	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	3.0 to 4.5	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	45 to 55	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	220 to 230	°C	ASTM D648

0.45 MPa, Unannealed	220 to 230	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	70.0 to 80.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			
--	245 to 255	°C	ISO 306/A120
--	225 to 235	°C	ISO 306/B120
Температура плавления	250 to 265	°C	Internal Method

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 2.0 mm/min |
| 2. | 2.0 mm/min |
| 3. | Notch E |
| 4. | Notch A |

* 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

