

LUBEMID A26 EL20 NATURAL

Polyamide 66

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PA6,6 first choice natural. Slightly impact modified.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09 to 1.13	g/cm ³	ISO 1183/A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500 to 3000	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	50.0 to 55.0	MPa	
Break	45.0 to 55.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/50
Yield	7.0 to 12	%	
Break	20 to 30	%	
Флекторный модуль ¹	2000 to 2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	50.0 to 60.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	30 to 40	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	150 to 250	J/m	ASTM D256A
23°C ³	No Break		ASTM D256
23°C	30 to 40	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	15 to 25	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	No Break		ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	160 to 170	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	165 to 175	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	55.0 to 65.0	°C	ASTM D648

Викат Температура размягчения

--	200 to 210	°C	ISO 306/A120
--	230 to 240	°C	ISO 306/B120
Температура плавления	250 to 265	°C	Internal Method

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)

650

°C

IEC 60695-2-12

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



WeChat