

LUBEMID A26 ER NATURAL

Polyamide 66

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PA66 natural first choice. Lubricated and nucleated for faster cycles.

Главная Информация			
Добавка	Смазка Нуклеативный агент		
Характеристики	Цикл быстрого формования Смазка Ядро		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.11 to 1.15	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	60.0 to 65.0	MPa	
Break	60.0 to 65.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/50
Yield	5.0 to 8.0	%	
Break	5.0 to 8.0	%	
Флекторный модуль ¹	1800 to 2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	65.0 to 70.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.4 to 4.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	40 to 60	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	30 to 50	J/m	ASTM D256A
23°C ³	80 to 90	kJ/m ²	ASTM D256
23°C	2.5 to 4.5	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	3.0 to 5.0	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	50 to 70	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 МПа, Unannealed, 3.20 mm	215 to 225	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	220 to 230	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed, 3.20 mm	70.0 to 80.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			
--	240 to 250	°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
Огнестойкость	V-2		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	850	°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