

LUBEMID A26 FR V0 NATURAL

Polyamide 66

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PA6,6 first choice natural colour. Flame retarded. UL 94 V0 classified. With halogens.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Галоген		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.32 to 1.36	g/cm ³	ISO 1183/A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2200 to 2700	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/5
Yield	45.0 to 55.0	MPa	
Break	35.0 to 45.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/5
Yield	2.0 to 3.0	%	
Break	3.0 to 5.0	%	
Флекторный модуль ¹	1500 to 2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	40.0 to 50.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.0 to 3.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	35 to 45	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	25 to 35	J/m	ASTM D256A
23°C ³	40 to 50	kJ/m ²	ASTM D256
23°C	2.0 to 3.0	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	2.5 to 3.5	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	35 to 45	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	210 to 220	°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			
--	235 to 245	°C	ISO 306/A120
--	225 to 235	°C	ISO 306/B120
Температура плавления	250 to 265	°C	Internal Method
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	960	°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

