

LUBEMID B27 NATURAL UV

Polyamide 6

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PA6 natural first choice. Lubricated and nucleated. UV stabilized.

Главная Информация			
Добавка	Смазка Нуклеативный агент UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению 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
Поглощение воды (23°C, 24 hr, 3.20 mm)	2.0	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200 to 3800	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	55.0 to 75.0	MPa	
Break	40.0 to 60.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/50
Yield	7.0 to 12	%	
Break	20 to 25	%	
Флекторный модуль ¹	2000 to 2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	60.0 to 80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.5 to 6.5	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	45 to 60	J/m	ASTM D256A
23°C ³	No Break		ASTM D256
23°C	4.5 to 6.5	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	4.5 to 6.0	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 МПа, Unannealed, 3.20 mm	155 to 165	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	160 to 170	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed, 3.20 mm	55.0 to 65.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			
--	205 to 215	°C	ISO 306/A120
--	200 to 210	°C	ISO 306/B120
Температура плавления	210 to 225	°C	Internal Method
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	750	°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

