

## LUBEMID A26 GF30 FR V0 NATURAL

30% стекловолокно

Polyamide 66

LUBEN PLAST srl

### Описание материалов:

Compound based on PA6,6 first choice natural colour. With glass fibres 30%. UL94 V0 classified. With halogens.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Галоген		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.54 to 1.58	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Поглощение воды (23°C, 24 hr, 3.20 mm)	1.4	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7300 to 7800	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/5
Yield	115 to 125	MPa	
Break	115 to 125	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/5
Yield	1.5 to 2.0	%	
Break	1.5 to 2.0	%	
Флукторный модуль <sup>1</sup>	6800 to 7300	MPa	ISO 178
Флукторный стресс <sup>2</sup>	150 to 160	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0 to 7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	30 to 40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	60 to 70	J/m	ASTM D256A
23°C <sup>3</sup>	30 to 40	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
23°C	6.0 to 7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
23°C <sup>4</sup>	6.0 to 7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	30 to 40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 МПа, Unannealed, 3.20 mm	240 to 250	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	245 to 255	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed, 3.20 mm	230 to 240	°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-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

