

LUBLENE GC30 NATURAL

30% стекловолокно

Polypropylene

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on PP natural first choice. With glass fibres and coupling agents.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10 to 1.14	g/cm ³	ISO 1183/A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4500 to 5500	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/5
Yield	65.0 to 75.0	MPa	
Break	65.0 to 75.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/5
Yield	2.5 to 3.0	%	
Break	2.5 to 3.0	%	
Флекторный модуль ¹	4000 to 5000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	70.0 to 80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0 to 9.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	40 to 50	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	80 to 90	J/m	ASTM D256A
23°C ³	40 to 50	kJ/m ²	ASTM D256
23°C	8.0 to 9.0	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	8.0 to 9.0	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	40 to 50	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	145 to 155	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	145 to 155	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	130 to 140	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			
--	155 to 165	°C	ISO 306/A120
--	125 to 135	°C	ISO 306/B120

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