

## LNP™ LUBRICOMP™ RBG16I compound

Стеклоанная бусина

Polyamide 66

SABIC Innovative Plastics Europe

### Описание материалов:

LNP LUBRICOMP RBG16I is a compound based on Nylon 66 resin containing Glass Bead, Graphite. Added features of this material include: High Impact.

Also known as: LNP\* LUBRICOMP\* Compound RBL-4316 HI

Product reorder name: RBG16I

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклоанная бусина		
Добавка	Графитовый порошокый лубрикант		
Характеристики	Высокая ударопрочность Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток <sup>1</sup>	0.20 to 0.40	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4300	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	64.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Yield)	3.6	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль <sup>2</sup>	3500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность <sup>3</sup> (23°C)	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность <sup>4</sup> (23°C)	40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>5</sup>			
0.45 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	223	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	78.0	°C	ISO 75-2/Af
CLTE			ISO 11359-2
Flow : 23 to 60°C	7.1E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 60°C	7.9E-5	cm/cm/°C	
NOTE			

1.	Tensile Bar
2.	2.0 mm/min
3.	80*10*4
4.	80*10*4
5.	80*10*4 mm

\* 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

