

# LNP™ LUBRICOMP™ MG004 compound

Polypropylene

SABIC Innovative Plastics Europe

## Описание материалов:

LNP LUBRICOMP MG004 is a compound based on Polypropylene resin containing Graphite Powder.

Also known as: LNP\* LUBRICOMP\* Compound ML-4340

Product reorder name: MG004

Главная Информация			
Добавка	Графитовый порошковый лубрикант		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток <sup>1</sup>	1.1 to 1.6	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2700	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Yield)	4.4	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	54.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность <sup>3</sup> (23°C)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность <sup>4</sup> (23°C)	20	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	122	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	71.0	°C	ISO 75-2/Af
CLTE			ISO 11359-2
Flow : 23 to 60°C	9.2E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 60°C	1.3E-4	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

