

LNP™ LUBRICOMP™ FL004 compound

Polyethylene

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

LNP LUBRICOMP FL004 is a compound based on Polyethylene resin containing PTFE.

Also known as: LNP* LUBRICOMP* Compound FL-4040

Product reorder name: FL004

Главная Информация			
Добавка	Ptfе лубрикант		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток ¹	2.4 - 2.8	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	900	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	21.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	8.3	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ²	800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	21.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ³ (23°C)	7.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ⁴ (23°C)	25	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁵ (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span)	47.0	°C	ISO 75-2/af
Линейный коэффициент теплового расширения			ISO 11359-2
Flow: 23 to 60°C	1.7E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Lateral: 23 to 60°C	1.5E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2

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

