

LNP™ LUBRICOMP™ DFL32 compound

10% стекловолокно

Polycarbonate

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

LNP LUBRICOMP DFL32 is a compound based on Polycarbonate resin containing Glass Fiber, PTFE.

Also known as: LNP* LUBRICOMP* Compound DFL-4032

Product reorder name: DFL32

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Добавка	Ptfе лубрикант		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток ¹	0.20 - 0.40	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4100	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	74.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Yield)	3.2	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ²	3600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	118	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ³ (23°C)	12	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ⁴ (-30°C)	35	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁵			
0.45 MPa, unannealed, 64.0mm span	146	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, unannealed, 64.0mm span	141	°C	ISO 75-2/Af
Линейный коэффициент теплового расширения			ISO 11359-2
Flow: 23 to 60°C	4.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Lateral: 23 to 60°C	8.3E-5	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

