

LubriOne™ LubriOne NY-30GF/15T/02S natur

Polyamide 6

PolyOne Corporation

Описание материалов:

LubriOne™ Lubricated and Wear-Resistant Compounds have been specifically formulated to be self-lubricating materials, offering low coefficient of friction and improved wear resistance properties. LubriOne compounds have been demonstrated to reduce friction, noise, vibration, heat buildup and improve product durability.

Главная Информация			
Характеристики	Низкий коэффициент трения Хорошая стойкость к истиранию Смазка		
Используется	Шестерня Аксессуары для конвейера Промышленное применение Ролик Шкив Детали бытовой техники Применение в автомобильной области Бизнес-оборудование Применение потребительских товаров Детали печатной машины Подшипник		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	1.48	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	10100	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	150	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	220	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	12	kJ/m ²	ISO 179

Незубчатый изод ударная прочность
(23°C, Injection Molded)

75

kJ/m²

ISO 180

Тепловой

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, not annealed

220

°C

ISO 75-2/B

1.8 MPa, not annealed

208

°C

ISO 75-2/A

Воспламеняемость

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Скорость горения

< 100

mm/min

ISO 3795

Огнестойкость

HB

UL 94

Инъекция

Номинальное значение

Единица измерения

Температура обработки (расплава)

240 - 270

°C

NOTE

1. ±0.03

* 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