

LubriOne™ LB3200-5007 Natural

Polycarbonate

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	Хорошая износостойкость Низкое трение Смазка		
Используется	Компоненты прибора Автомобильные Приложения Подшипники Бизнес-оборудование Потребительские приложения Детали конвейера Шестерни Промышленное применение		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.28	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/2.16 kg)	4.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Содержание золы	20	%	ISO 3451
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2100	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	15	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed	141	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	130	°C	ISO 75-2/A

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	IEC 60093
Comparative Tracking Index (Solution A)	275	V	IEC 60112

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
0.800 mm	HB		
1.60 mm	HB		

* 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