

LubriOne™ LB6600-5010 BK

Polyamide 66

PolyOne Corporation

Описание материалов:

LubriOne™ LB6600-5010 BK is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in Europe. Applications of LubriOne™ LB6600-5010 BK include engineering/industrial parts, appliances, automotive, business/office goods and consumer goods.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Good Processability

Medium Viscosity

Wear Resistant

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая стабильность обработки</p> <p>Хорошая износостойкость</p> <p>Низкое трение</p> <p>Смазка</p> <p>Средняя вязкость</p>		
Используется	<p>Компоненты прибора</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Подшипники</p> <p>Бизнес-оборудование</p> <p>Потребительские приложения</p> <p>Детали конвейера</p> <p>Шестерни</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Детали принтера</p> <p>Ролики</p>		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹ (23°C)	1.17	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Flow	1.1 to 1.4	%	
Across Flow : 23°C, 2.00 mm ²	1.0 to 1.2	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3400	MPa	ISO 527-2/1

Tensile Stress (23°C, 4.00 mm)	76.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break, 23°C, 4.00 mm)	> 10	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	2.8	kJ/m ²	
23°C	> 3.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	64	kJ/m ²	
23°C	> 91	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	232	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	ISO 75-2/A
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	270 to 300	°C	
Температура формы	60.0 to 90.0	°C	
NOTE			
1.	±0.02		
2.	Bergmann method		

* 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