

LAMINEX® 2040

Phenol Formaldehyde Resin

Schwartz Technical Plastic

Описание материалов:

Cotton fabric, phenolic resin impregnated, MoS₂ -filled

Applications:

Brushes

Slippers

Gear-rods

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Смазка дисульфида молибдена | | |
| Используется | Шестерня | | |
| | Ткань | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.35 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость мяча | 170 | MPa | ISO 2039-1 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 7000 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress | | | ISO 527-2 |
| Yield | 50.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Fracture | 80.0 - 100 | MPa | ISO 527-2 |
| Сжимающее напряжение | 170 | MPa | ISO 604 |
| Коэффициент трения | | | ASTM D1894 |
| With steel-static ¹ | 0.020 | | ASTM D1894 |
| With steel-static ² | 0.020 | | ASTM D1894 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 15 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Незубчатый изод ударная прочность | 18 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| CLTE-Поток | 3.0E-5 | cm/cm/°C | ISO 11359-2 |
| Теплопроводность | 0.29 | W/m/K | ISO 8302 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+8 | ohms | IEC 60093 |
| Диэлектрическая постоянная | 5.00 | | IEC 60250 |
| Коэффициент рассеивания | 0.30 | | IEC 60250 |
| Дополнительная информация | | | |

Creepage/leakage Resistance: KA1 Safe Temperature Range, short periods: 150°C Safe Temperature Range, permanent: 120°C Moisture Absorption under normal air condition: 100 mg

NOTE

1. without lubrication
2. with lubrication

* 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

