

HONES® PPS HS-B7-N

Polyphenylene Sulfide

Guangdong Shunde Hones Polymer Material Co., Ltd.

Описание материалов:

Low temperature molding, Good adhesion

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая адгезия | | |
| Номер файла UL | E254390 | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 2.05 | g/cm ³ | Internal Method |
| Формовочная усадка | | | Internal Method |
| Flow : 2.00 mm | 0.15 | % | |
| Across Flow : 2.00 mm | 0.30 | % | |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.010 | % | ISO 62 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 90.0 | MPa | Internal Method |
| Удлинение при растяжении (Break) | 1.0 | % | Internal Method |
| Флекторный модуль | 7200 | MPa | Internal Method |
| Flexural Strength | 175 | MPa | Internal Method |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 275 | °C | Internal Method |
| CLTE | | | ISO 11359-2 |
| Flow | 1.0E-5 | cm/cm/°C | |
| Transverse | 3.0E-5 | cm/cm/°C | |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 2.0E+16 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 2.0E+16 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Электрическая прочность (3.00 mm) | 19 | kV/mm | IEC 60243-1 |
| Диэлектрическая постоянная | | | IEC 60250 |
| 1 kHz | 5.40 | | |
| 1 MHz | 5.40 | | |
| Коэффициент рассеивания | | | IEC 60250 |
| 1 kHz | 0.013 | | |
| 1 MHz | 5.0E-3 | | |
| Comparative Tracking Index | 225 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Огнестойкость | V-0 | | UL 94 |
|------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Анализ заполнения | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Melt Viscosity (310°C) | 280 | Pa·s | ISO 11443 |

* 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

