

Diaterm® B26 HX

Polyamide 66

DTR S.r.l. (Develop Thermoplastic Resins)

Описание материалов:

Diaterm®B26 HX is a polyamide 66 (nylon 66) material. This product is available in Europe.

Diaterm®The main features of B26 HX are:

flame retardant/rated flame

heat stabilizer

Medium viscosity

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------|-------------------|-------------------------|
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| Характеристики | Термическая стабильность | | |
| | Средняя вязкость | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.13 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 85.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 40 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 3100 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 50 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 225 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 98.0 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 240 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| Температура плавления | 260 | °C | DSC |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+13 | ohms | ASTM D257 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | HB | | UL 94 |
| Температура зажигания провода свечения | 850 | °C | IEC 60695-2-13 |
| Дополнительная информация | | | |
| Water Absorption, DIN 53714, 23°C, 50% RH: 3%Burning Rate, DIN 75200: <100mm/min | | | |

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|-------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки | 90.0 | °C |
| Время сушки | 3.0 | hr |

NOTE

1. □□ В (120°C/h), □□2 (50N)

* 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