

Ultraform® N 2650 Z4

Acetal (POM) Copolymer

BASF Corporation

Описание материалов:

Ultraform® N 2650 Z4 is an Acetal (POM) Copolymer product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Copolymer

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|------------------------|-----------------|
| Характеристики | Сополимер | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.35 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg) | 7.00 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C) | 1500 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 45.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C) | 16 | % | ISO 527-2 |
| Номинальное растяжение при разрыве (23°C) | 40 | % | ISO 527-2 |
| Растяжимый ползучий модуль (1000 hr) | 500 | MPa | ISO 899-1 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | ISO 179 |
| -30°C | 8.0 | kJ/m ² | |
| 23°C | 15 | kJ/m ² | |
| Charpy Unnotched Impact Strength | | | ISO 179 |
| -30°C | 270 | kJ/m ² | |
| 23°C | No Break | | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 80.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Температура плавления (DSC) | 167 | °C | ISO 3146 |
| CLTE-Поток | 1.3E-4 | cm/cm/°C | |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+14 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+13 | ohms-cm | IEC 60093 |

| | | | |
|------------------------------------|-------|---|-----------|
| Диэлектрическая постоянная (1 MHz) | 4.20 | | IEC 60250 |
| Коэффициент рассеивания (1 MHz) | 0.017 | | IEC 60250 |
| Comparative Tracking Index | 600 | V | IEC 60112 |

* 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

