

TECHNO ABS ZF5551

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techno Polymer Co, Ltd.

Описание материалов:

TECHNO ABS ZF5551 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Bacteria Resistant

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E54297-100042427 | | |
| Добавка | Огнестойкий | | |
| Характеристики | Устойчивы к бактериям Огнестойкий | | |
| Номер файла UL | E54297 | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.19 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg) | 50 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка | 0.40 to 0.60 | % | ISO 294-4 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 109 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 44.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2450 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 71.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 7.0 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 75.0 | °C | ISO 75-2/B |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (2.50 mm, ALL) | V-0 | | UL 94 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 75.0 to 85.0 | °C | |
| Время сушки | 2.0 to 5.0 | hr | |

| | | |
|----------------------|--------------|----|
| Задняя температура | 180 to 230 | °C |
| Средняя температура | 180 to 230 | °C |
| Передняя температура | 180 to 230 | °C |
| Температура формы | 40.0 to 80.0 | °C |

* 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