

INELEC ABSSS15

15% волокна из нержавеющей стали

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Infinity LTL Engineered Compounds

Описание материалов:

INELEC ABSSS15 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 15% stainless steel fiber. It is available in North America.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Волокно из нержавеющей стали, 15% наполнитель по весу | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.16 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.30 to 0.50 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 43.4 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 3.0 to 5.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 3030 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 53 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact | 270 to 370 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 87.8 | °C | ASTM D648 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0 to 1.0E+3 | ohms | ASTM D257 |
| EMI Attenuation | 40 to 60 | dB | ASTM D4935 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 82.2 | °C | |
| Время сушки | 3.0 to 4.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.075 | % | |
| Температура обработки (расплава) | 238 to 254 | °C | |
| Температура формы | 82.2 | °C | |
| Back Pressure | 0.345 to 0.689 | MPa | |
| Screw Speed | 40 to 70 | rpm | |
| Глубина вентиляционного отверстия | 0.038 to 0.076 | mm | |

* 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

