

Adell PP ER-38HM

43% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell PP ER-38HM is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 43% glass fiber. It is available in North America. Primary attribute of Adell PP ER-38HM: Homopolymer.

Typical application of Adell PP ER-38HM: Automotive

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 43% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.25 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.10 to 0.20 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (24 hr) | 0.030 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла | | | ASTM D785 |
| M-Scale | 63 | | |
| R-Scale | 118 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 100 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 4.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 8960 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 150 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 100 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 450 | J/m | ASTM D256 |
| Gardner Impact | 0.791 | J | ASTM D3029 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 175 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 175 | °C | |
| Температура плавления | 171 to 193 | °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

