

Moplen EP542T

Polypropylene Copolymer

PolyMirae

Описание материалов:

Moplen EP542T is a polypropylene impact copolymer manufactured using the Spheripol process. This grade is known for its optimized balance of stiffness and toughness. Potential applications include injection molding of automotive parts, electrical appliance parts, Thin-wall packaging, and houswares like chopping boards, etc.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сополимер удара Хорошая ударопрочность Хорошая прочность Высокая яркость Хорошая прочность | | |
| Используется | Тонкостенная упаковка Электроприборы Товары для дома Применение в автомобильной области Контейнер | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 52 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 95 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 26.5 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 5.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1270 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| -20°C | 39 | J/m | ASTM D256 |
| 23°C | 78 | J/m | ASTM D256 |

* 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

