

Optema™ TC 120 Molding

Ethylene Methyl Acrylate Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

OPTEMA TC 120 is an ethylene-methyl acrylate copolymer, which can be used as an impact modifier or compatibilizer for polymer mixtures. TC 120 are processed by typical low density polyethylene granulation equipment at 625 °F.

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|-------------------|-------------------|
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 6.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Содержание метилакрилата | 21.5 | wt% | ExxonMobil Method |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра | | | ASTM D2240 |
| Shaw A, 15 seconds | 75 | | ASTM D2240 |
| Shaw D, 15 seconds | 28 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 5.86 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 800 | % | ASTM D638 |
| Флексорный модуль-1% Secant | 32.8 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударное устройство для дротиков | | | ASTM D3763 |
| -40°C | 28.5 | J | ASTM D3763 |
| 23°C | 17.6 | J | ASTM D3763 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 48.0 | °C | ASTM D1525 |

Юридическое заявление (FDA, EU, HPFB)

* 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

