

Hytrel® HTR8782 BK320

THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

44 Shore D, High Viscosity Polyester Elastomer with Superior Fatigue Resistance Developed for Blow Molding

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| Характеристики | Стабилизация тепла | | |
| Используется | Применение выдувного формования Профили | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Выдувное формование Экструзия Экструзионный профиль | | |
| Код маркировки деталей (ISO 11469) | > TPC-ET < | | |
| Идентификатор смолы (ISO 1043) | TPC-ET | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.16 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 1.2 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D, 15 sec) | 42 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 110 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress | | | ISO 527-2 |
| Break | 33.0 | MPa | |
| 10% Strain | 8.90 | MPa | |
| Растяжимое напряжение (Break) | > 300 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 120 | MPa | ISO 178 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tear Strength | | | ISO 34-1 |
| Across Flow | 95 | kN/m | |
| Flow | 110 | kN/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура плавления ¹ | 207 | °C | ISO 11357-3 |

NOTE

1. 10°C/min

* 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

