

Sipolprene® 35195 W

Thermoplastic Copolyester Elastomer

SIPOL S.p.A

Описание материалов:

Sipolprene® 35195 W is an ether ester thermoplastic elastomer (TPC-ET), developed and manufactured by Sipol, with a nominal hardness of Shore D 35, a low modulus, and a rheological behaviour, which makes it suitable for injection moulding and extrusion processing.

Sipolprene® 35195 W comes in a dry blend UV-stabilised version.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|----------------------|
| Добавка | UV Stabilizer | | |
| Характеристики | Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению | | |
| Метод обработки | Экструзия Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.12 | g/cm ³ | ASTM D792, ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 28 | g/10 min | ASTM D1238, ISO 1133 |
| Поглощение воды ¹ (23°C, 24 hr) | 0.60 | % | Internal Method |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D) | 35 | | ASTM D2240, ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 21.0 | MPa | ASTM D638, ISO 527-2 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 700 | % | ASTM D638, ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 48.0 | MPa | ASTM D790, ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | No Break | | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Пиковая температура плавления | 195 | °C | ASTM D3418, ISO 3146 |
| NOTE | | | |
| 1. | Immersion | | |

* 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

