

SECCO HIPS-532

High Impact Polystyrene

Shanghai SECCO Petrochemical Co., Ltd

Описание материалов:

HIPS532 retains good fluidity and excellent toughness.

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая мобильность Хорошая прочность | | |
| Используется | Чашка Бутылка Пищевая упаковка | | |
| Рейтинг агентства | FDA 21 CFR 177,1640 (c) 1 | | |
| Соответствие RoHS | Соответствие RoHS | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.04 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg) | 4.5 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка (24 hr) | 0.40 - 0.60 | % | ISO 294-4 |
| Поглощение воды (Saturation, 23°C) | < 0.10 | % | ISO 62 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 104 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | | | ISO 527-2/50 |
| Yield | 23.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Fracture | 24.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Номинальное растяжение при разрыве | 50 | % | ISO 527-2/50 |
| Флекторный модуль ¹ | 1900 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс ² | 42.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 10 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 72.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения ³ | 90.0 | °C | ISO 306/B50 |
| NOTE | | | |

| | |
|----|------------|
| 1. | 2.0 mm/min |
| 2. | 2.0 mm/min |
| 3. | in Oil |

* 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

