

Hifax TYC 900P C11301

15% тальк

Polypropylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax TYC 900P is a 15% talc filled elastomer modified PP, with superior flowability, excellent impact/stiffness balance, good UV resistance and very good surface appearance. Formula is improved to offer better aspect, especially on tiger stripes. It has been designed using the latest advancements in resin synthesis and compounding technology. This grade is delivered in customer customized colors, this Data Sheet is giving general properties, some of them may be slightly altered upon color selected.

For regulatory compliance information, see Hifax TYC 900P C11301 Product Stewardship Bulletin (PSB) and Safety Data Sheet (SDS).

This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food and drinking water applications.

| Главная Информация | | | |
|-------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Тальк наполнитель, 15% наполнитель по весу | | |
| Добавка | Модификатор удара | | |
| Характеристики | Хорошая стабильность размеров Модификация удара Жесткий, хороший Хорошая ударопрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обрабатываемость, хорошая Цикл быстрого формования Хорошая стабильность цвета Хорошая стойкость к истиранию Высокая яркость Ударопрочность при низкой температуре Устойчивость к царапинам Хороший внешний вид Пластичность Отличный внешний вид | | |
| Используется | Забор для автомобильных дорожных ограждений Применение в автомобильной области Автомобильные внешние части | | |
| Внешний вид | Доступные цвета | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 1.01 | g/cm ³ | ISO 1183/A |

| | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 23 | g/10 min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 18.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль ¹ (23°C) | 1550 | MPa | ISO 178/A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ISO 180/1A |
| -20°C | 6.0 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| 23°C | 35 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 95.0 | °C | ISO 75-2/B |
| NOTE | | | |
| 1. | 1.0 mm/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



WeChat