

Polylink Polymer P-11020-GF

18% GlassMica

Compounded Polypropylene

Polylink Polymers (India) Ltd.

Описание материалов:

Filled Polypropylene compounds are manufactured by compounding Polypropylene with fine fillers (i.e. mica, chalk, talc, glass). Additives like antioxidants, lubricant, processing aid and desiccant are added to improve long term thermal and processability. The compounds used directly or diluted with desired grades of polypropylenes show good dispensability and excellent balance of properties in the ultimate product. The fillers in the compound incorporates certain important properties those are essential for ultimate product. The modification are as below.

| Главная Информация | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекло слюда, 18% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.05 - 1.10 | g/cm ³ | Internal method |
| Moisture Content | < 800 | ppm | Internal method |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 34.3 - 39.2 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 4120 - 4310 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 49.0 - 63.7 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 64 - 69 | J/m | ASTM D256 |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 70.0 | °C | |
| Время сушки | 0.50 | hr | |
| Зона цилиндра 1 темп. | 190 | °C | |
| Зона цилиндра 2 температура. | 200 | °C | |
| Зона цилиндра 3 темп. | 210 | °C | |
| Зона цилиндра 4 темп. | 215 | °C | |
| Зона цилиндра 5 темп. | 220 | °C | |
| Инструкции по экструзии | | | |

Zone 6 : 230°C

* 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

