

FLEXITEQ™ F67A011UV

Thermoplastic Vulcanizate

Marplex Australia Pty. Ltd.

Описание материалов:

FLEXITEQ™ F67A011UV is a formulation based on Santoprene™ rubber technology. It is formulated for extrusion applications in a pre-coloured material. FLEXITEQ™ F67A011UV is an enhanced UV and heat stability version and can be processed on conventional thermoplastic equipment for extrusion. It is polyolefin based and completely recyclable.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Добавка | Стабилизатор тепла УФ-стабилизатор | | |
| Характеристики | Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Перерабатываемые материалы Термическая стабильность | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.978 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec) | 70 | | ASTM D2240 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Break) | 5.20 | MPa | ASTM D412 |
| Удлинение при растяжении ² (Break) | 310 | % | ASTM D412 |
| Tear Strength ³ | 26.0 | kN/m | ASTM D624 |
| Комплект сжатия ⁴ | | | ASTM D395B |
| 23°C, 70 hr | 25 | % | ASTM D395B |
| 70°C, 22 hr | 36 | % | ASTM D395B |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 | °C | |
| Время сушки | 3.0 - 4.0 | hr | |
| Зона цилиндра 1 темп. | 165 - 185 | °C | |
| Зона цилиндра 3 темп. | 170 - 190 | °C | |
| Зона цилиндра 5 темп. | 180 - 200 | °C | |
| Температура расплава | 190 - 205 | °C | |
| Температура матрицы | 190 - 205 | °C | |
| Back Pressure | 5.00 - 20.0 | MPa | |
| Инструкции по экструзии | | | |

Typical Mesh Screen Combination: 20/40/60

NOTE

- | | |
|----|-------------------------|
| 1. | C mold, 500 mm/min |
| 2. | Mouth die C, 500 mm/min |
| 3. | C mold, 500 mm/min |
| 4. | Type 2 |

* 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

