



Sipchem EVA 2518 CO

Этиленвинилацетат

Описание: Марка Sipchem EVA 2518 CO специально разработана для производства вспененных изделий. Отличается низкой температурой плавления, высокими механическими свойствами и хорошей перерабатываемостью.

Применение: Вспененные изделия, обувные компаунды, литье под давлением, экструзия

Добавки: Термостабилизатор: 300 ppm Антиблок: No Скользящая: No

| Свойства | Значение | Ед. измерения | Стандарт |
|---------------------------------|----------|-------------------|------------|
| ПТР (190°C / 2.16 кг) | 2.5 | г/10 мин | ASTM D1238 |
| Содержание винилацетата | 18 | % | ASTM D5594 |
| Плотность | 0.935 | г/см ³ | ASTM D1505 |
| Температура размягчения по Вика | 64 | °C | ASTM D1525 |
| Температура плавления | 87 | °C | ASTM D3418 |
| Предел текучести | 5.2 | МПа | ASTM D638 |
| Прочность при растяжении | 11 | МПа | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении | 260 | % | ASTM D638 |
| Удлинение при разрыве | >800 | % | ASTM D638 |
| Модуль упругости | 60 | МПа | ASTM D790 |
| Твердость по Шору А | 76 | | ASTM D2240 |
| твердость по Шору D | 36 | | ASTM D2240 |

