



ЭВА-пластик EVA EC33018 для производства электрических кабелей и проводов

Наличие на складе:
НР

Наши преимущества

image not found or type unknown



Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

Описание

EVA EC33018 — это марка этиленвинилацетата, предназначенная для изготовления кабельных оболочек. Нетоксичный материал легок и эластичен. Переработка методом экструзии.

Особенности марки EVA EC33018

Многие производители выбирают ЭВА для производства продукции, потому что материал отличается выгодными эксплуатационными характеристиками.

- Полимер характеризуется эластичностью и малым удельным весом.
- Изделия можно эксплуатировать при температуре от -80 до $+55$ °С.
- Лучше, чем полиэтилен, реагирует на низкую температуру: сохраняет эластичность и остается прозрачным.
- ЭВА устойчив к воздействию различных масел и растворителей благодаря высокому содержанию винила.
- Поверхность изделий обладает повышенной адгезией.

Характеристики

- Марка содержит 33% винилацетата, содержание считается универсальным для полимеров [ЭВА](#).
-

Высокая степень наполнения: вещество содержит углерод, введена специальная огнеупорная добавка.

- Универсальный показатель текучести расплава составляет 18 г /10 мин.
- По стандарту ASTM D638 удлинение при разрыве — 900%, а прочность при растяжении в момент разрыва — 10.00 Мпа.
- Температура плавления — 62 °С, отсутствие необходимости сильно нагревать вещество значительно упрощает производство и снижает вероятность травматизации персонала.
- EVA EC33018 не содержит примесей: изделия не будут выделять токсичные вещества при нагревании.
- Плотность по стандарту ASTM D1505 — 0,960 г/см³.

Переработка

Благодаря невысокой температуре плавления и универсальному показателю текучести расплава EVA EC33018 идеально подходит для экструзии.

Сферы применения EVA EC33018

Марку используют производители покрытия для кабелей и проводов. Это объясняется хорошими диэлектрическими свойствами и подходящим значением ПТР.

EVA EC33018 с доставкой по России и СНГ

Чтобы купить EVA EC33018 и другие марки ЭВА, заполните форму расчета стоимости, позвоните нам или закажите звонок: оперативно свяжемся с вами, чтобы обсудить условия сотрудничества и сделать персональное предложение.

Доверьте поставки полимеров надежному партнеру в лице компании UCG!

Технические характеристики

[EC33018 \(.pdf, 273.29кб\)](#)

Свойства марки

Высокие механические и электрические показатели,

ВА 33%,

ПТР - 18 г/10мин.

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

[ABS пластики](#) [СБС полимеры](#) [СЭБС](#) [ЭВА полимеры](#) [LG Chem](#)