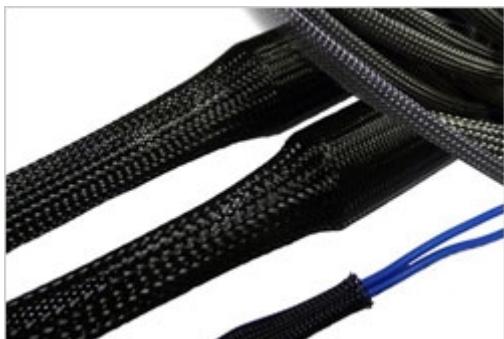


Гибкие защитные оплетки для провода и кабеля из полиэстера IPROFLEX 15PET

Представляет собой текстильную оплетку из полиэфирных волокон диаметром 0,25 мм. Благодаря большому диапазону растяжения обеспечивает быстрое и простое формирование жгутов. Обеспечивает простой доступ к проводам и кабелям при необходимости ремонта, тестирования, доработки или изменения конструкции жгута без его отключения.

- Негорючая (DIN 75200/FMVSS 302)
- Обеспечивает защиту от перетирания и боковых порезов
- Обладает незначительным весом и очень высокой гибкостью
- Широкий температурный диапазон эксплуатации (от -55°C до +150°C) позволяет использовать в моторном отсеке автотранспортных средств
- Стойкая к бензину, дизельному топливу, маслам, антифризам и тормозным жидкостям
- Стандартный цвет: черный



Гибкие защитные оплетки для провода и кабеля из полиэстера



Применение гибкой оплётки под капотом автомобилей



Применение гибкой оплётки под капотом автомобилей

Типоразмеры

| Наименование | Рекомендуемый диаметр жгута | |
|----------------------|-----------------------------|-----------|
| | Min. (мм) | Max. (мм) |
| IPROFLEX®_15PET - 3 | 2,5 | 5 |
| IPROFLEX®_15PET - 6 | 4 | 10,5 |
| IPROFLEX®_15PET - 8 | 6 | 14 |
| IPROFLEX®_15PET - 10 | 6 | 15 |
| IPROFLEX®_15PET - 12 | 10 | 16 |
| IPROFLEX®_15PET - 14 | 10 | 22 |
| IPROFLEX®_15PET - 16 | 11 | 24 |
| IPROFLEX®_15PET - 20 | 12 | 30 |
| IPROFLEX®_15PET - 25 | 18 | 33 |
| IPROFLEX®_15PET - 35 | 30 | 52 |
| IPROFLEX®_15PET - 45 | 40 | 47 |
| IPROFLEX®_15PET - 50 | 45 | 50 |

PET – полиэфирные волокна на основе полиэтилентерефталата.

В СССР полиэтилентерефталат и получаемое из него волокно называли лавсаном, в честь места разработки — ЛАборатории Высокомолекулярных Соединений Академии Наук.

Аналогичные волоконные материалы, изготавливаемые в других странах, получили другие названия: терилен (Великобритания), дакрон (США), тергал (Франция), тревира (ФРГ), теторон (Япония), полиэстер, мелинекс, милар (майлар) и т.д.

Пластики на основе полиэтилентерефталата называются ПЭТФ (в российской традиции) либо PET/PET (в англоязычных странах). В настоящее время в русском языке употребляются оба сокращения, однако когда речь идет о полимере, чаще используется название ПЭТФ, а когда об изделиях из него - ПЭТ.