

# Материалы для монтажа линий связи

## Описания/Информация для заказа



### Удаляемый компаунд

#### Scotchcast™ 8882

A-90 мл	80-6111-6603-6
E-292 мл	80-6111-6606-9
C-385 мл	80-6111-6604-4
1500F-1648 мл	80-6111-6607-7

Предназначен для заливки методом самотека или под давлением в сростки кабелей с целью их герметизации на кабелях с полиэтиленовой изоляцией незаполненных или заполненных гидрофобом без его предварительного удаления.

- Время желатинизации: 96 мин. при 4°C, 63 мин. при 24°C, 30 мин. при 43°C
- Совместим с поликарбонатами, медью и наполнителями
- Объемное расширение: <1,0%
- Температура применения: >0°C
- Не содержит изоцианатов



### Блокирующий компаунд

#### Scotchcast™ 4407

A-94 г	80-6100-6033-9
B-209 г	80-6100-6034-7
C-420 г	80-6100-6036-2
D-675 г	80-6100-6038-8

Предназначен для блокировки воздушного давления методом самотека или под давлением в газонепроницаемых муфтах на кабелях с полиэтиленовой изоляцией жил, не заполненных гидрофобом.

- Время желатинизации: 60 мин. при 22°C, 20 час. при -4°C
- Совместим с поликарбонатами, медью
- Сопротивление изоляции: - 5 x 10 МОм
- Температура применения: > -18°C



### Саморасширяющийся

#### компаунд Scotchcast™ 4411

A-96 г	80-6101-0166-1
B-190 г	80-6101-8712-6
D-500 г	80-6101-9488-2

Саморасширяющийся компаунд – двухкомпонентный состав на основе полиуретана.

Предназначен для заливки в основания шкафов с целью предотвращения доступа грунтовой влаги, пыли и насекомых внутрь устройств. обладает великолепной адгезией к цементу, металлу, незагрязненному ПВХ и ПЭ

- Рабочая температура: > 16°C
- Время вспенивания: 10–12 мин. при 22°C
- Коэффициент расширения при 22°C: 8:1–10:1
- Время затвердевания: 20 мин. при 22°C
- Толщина слоя пены: 76 мм
- Заполняемые объемы: паковка «А» – 750 см<sup>3</sup>, «В» – 1550 см<sup>3</sup>, «D» – 4095 см<sup>3</sup>



### Очиститель гидрофобного

#### заполнителя Scotchcast™ 4413

S-200 пар	80-6103-2625-0
-----------	----------------

L-600 пар	80-6103-2626-8
-----------	----------------

Комплекты Scotchcast™ 4413S, 4413L и 4413XL предназначены для очистки гидрофобного заполнения из сердечника кабеля большой емкости (более 100 пар) перед сращиванием токопроводящих жил. Комплекты также могут быть использованы для очистки ручного инструмента и пресс-механизмов.



### Комплект для очистки

#### Scotchcast™ 4415

80-6105-8223-3
----------------

Комплект Scotchcast™ 4415 предназначен для удаления кабеля гидрофобного заполнителя из волоконнооптических и медно-жильных кабелей связи малой емкости (до 100 пар).

Все необходимые для этого материалы находятся в упаковке.

Состав комплекта:

- 10 пропитанных очистителем салфеток
- 10 сухих салфеток



### Комплекты для герметизации

#### каналов Scotchcast™ 4416

80-6105-8224-1
----------------

Герметизирующий комплект Scotchcast™ 4416 предназначен для защиты кабельных каналов связи от попадания в них воды и газов. Может применяться в кабельных колодцах, помещениях шахт и т.д. Каждый комплект содержит материалы для герметизации 4 каналов.



### Лента заземления 25 T

12,7 мм x7,5 м
----------------

80-6100-7185-6
----------------

Плоская плетеная лента из луженой меди предназначена для вывода заземления и соединения экранов кабелей в месте их сращивания.



**Всепогодная телефонная  
изоляционная лента  
Scotch® 88T**  
19 мм x 10,8 м  
80-6110-0922-8  
19 мм x 18 м  
80-6109-3818-7  
38 мм x 13 м  
80-6109-3817-9

Предназначена для использования в телефонии внутри и вне помещений как изолента общего назначения, для Scotch® электроизоляции и герметизации.

- Используется при любых условиях окружающей среды
  - Пригодна с любыми типами изоляции и твердыми компаундами
  - Не оставляет на кабеле клей после переклеивания
  - Не поддерживает горение
  - Износостойка и пригодна для многоразового использования
  - Устойчива к растяжению и разрыву
  - Хорошие диэлектрические свойства
  - Стойка к влажным, соляным, алкидным, кислотным средам и УФ
- Характеристики**
- Материал: ПВХ
  - Цвет: черный
  - Относит. удлинение: 50% при 22°C, 100% при -18°C
  - Сопротивление изоляции: 10 МОм
  - Диапазон рабочих температур: -18–+105° C



**Структурный  
Armocast™**  
78-8097-5486-0

Сетчатая лента из стекловолоконной ткани пропитанная материал полиуретановым составом, твердеющим от попадания влаги. Не требует открытого пламени или нагрева.

Образует прочную долговечную оболочку стойкую к воздействию влаги, грибка, кислот, щелочей, УФ излучения, растворителей, высоких температур и повреждениям от грызунов

В комплекте с другими лентами используется при:

- Восстановлении оболочки кабеля в местах повреждений.
- Герметизации муфт на кабелях с ПЭ и свинцовой оболочкой при строительстве и ремонте кабельных линий, содержащихся и не содержащихся под избыточным воздушным давлением.

**Характеристики**

- Время отвердения: 10 мин. при +10°C, 8 мин. при +22°C, 5 мин. при +49°C
- Полная полимеризация: 24 час.
- Диапазон рабочих температур: +2–+40°C
- Размер рулона: 97мм x 1,5 м (97мм x 3 м)



**Лента E-Z Wrap**  
101,6 мм x 30,4 м  
80-61-07-5955-9

Прозрачная лента ПВХ без подклеивающего слоя.

Применяется для защиты пучков проводников, сростков соединителей и проводников с бумажной или бумагомассной изоляцией. Образует компактное, прочное, эластичное влагозащитное покрытие.



**Лента Scotch™ 2900 (мастика)**  
38,1 мм x 1,1 м  
80-6104-1363-7

Применяется для выравнивания поверхностей при герметизации, гидроизоляции оболочек, муфт кабелей и защите от коррозии совместно с изоляционными лентами, имеющими твердую основу.

- Неэлектропроводная
- Легко обжимается
- Устойчива к растворителям
- Поддерживает форму до 140°C



**Лента Scotch™ VM (мастика  
на виниловой основе)**  
38 мм x 6,1 м  
80-0500-4501-4  
102 мм x 3,1 м  
80-0500-4502-2

Герметизирующая, гидроизоляционная и защищающая от коррозии лента без нагревания.

Применяется для ремонта оболочек кабелей, герметизации муфт на конусах, концов кабеля на барабанах, ремонта изоляции и оболочки подземных кабелей связи, защиты компонентов сетей кабельного телевидения.



**Система соединения  
Scotchlok™**

Соединители экранов телекоммуникационных кабелей Scotchlok™ 4460-D и 4462 предназначены для предотвращения влияния внешних электрических и электромагнитных воздействий на сросток. Обеспечивают надежный электрический контакт с экраном кабеля.



**Самоклеящаяся  
алюминиевая лента 49**

Применяется для создания эффективной защиты от влаги на сростках телефонных кабелей, уменьшения эффекта сообщения и высокочастотного излучения.

- Размер: 1 мм x 6 м