

# 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, не заполненных 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, не загрязненному 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.
- 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 удаления гидрофобного заполнителя из сердечника кабеля большой емкости (более 100 пар) перед сращиванием токопроводящих жил. Комплекты также могут быть использованы для очистки ручного инструмента и пресс-механизмов. Способствует сохранению антиоксидантов в пленкопористой изоляции жил телефонного кабеля.



### 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 x 7,5 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 изолянта 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 клея после переклеивания.
- Не поддерживает горения.
- 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° С.



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

Сетчатая лента из стекловолоконной ткани пропитанная полиуретановым составом, твердеющим при попадании 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 грызунами

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

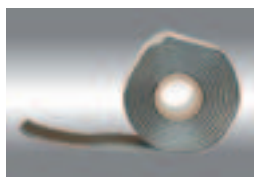
- Время отверждения: 10 мин. при +10°C, 8 мин. при +22°C, 5 мин. при +49°C.
- Полная полимеризация: 24 час.
- Диапазон рабочих температур: +2... +40°C
- Размер рулона: 97 мм x 1,5 м (97 мм x 3 м).



**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, сращков 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.



**Экранные соединители Scotchlok™**

Экранные соединители предназначены для создания надежного контакта в месте подключения к экрану при восстановлении его непрерывности в процессе монтажа муфты на телефонном кабеле. Соединитель 4460 применяется на кабелях емкостью до 100 пар. Соединитель 4462 – для кабелей 200 и более пар.



**Самоклеящаяся алюминиевая лента 49**

Применяется для создания эффективной защиты от влаги в сращках телефонных кабелей и предотвращения влияния внешних электромагнитных воздействий на проводники в месте соединения телефонных кабелей.