

3M Наука,
Воплощенная в жизнь™



BEST SELLER ZONE

**Ремонт кабельных
оболочек с помощью
изоляционных лент 3M**

Решения от компании 3М для ремонта кабельных оболочек

Каждый случай повреждения кабеля требует индивидуальной оценки того, как и чем его ремонтировать. Мы предлагаем различные способы и комбинации применения наших материалов.

Электротехнические ленты производства компании 3М – это надежное и удобное решение для ремонта повреждений кабельной оболочки в полевых условиях.

В отличие от термоусадочных трубок изоляционные материалы в виде лент более универсальны и подходят для всех диаметров кабеля.

У Вас не будет необходимости держать на складе большое количество разных типоразмеров трубок.

Ремонтируя кабели с помощью лент, Вам не понадобятся ни газовая горелка, ни фен, ни вулканизатор. Это удобно для работы в замкнутых пространствах, и в большинстве случаев – это долговечное и экономически эффективное решение. Электротехнические ленты 3М можно использовать как решение для временного ремонта, так и для ремонта, который обеспечит надежность и работоспособность кабеля на весь срок его жизни.

Способ применения изоляционных лент 3М при ремонте оболочки кабеля

Когда речь идет о таких повреждениях, как задиры, порезы и разрывы оболочки кабеля, первым делом нужно проверить, не затронута ли основная изоляция и силовые жилы кабеля. Если Вы убедились, что изоляция силовых жил не повреждена, то следуйте инструкции ниже:



- Удалите задранные края оболочки кабеля
- Очистите поверхность с помощью растворителя и наждачной бумаги. Мы рекомендуем использовать комплект салфеток для обезжиривания и очистки CC-3 от компании 3М или аэрозоль электротехнический Scotch® 1626 для обезжиривания поверхностей и очистки от масел, смол, жиров.
- Сформируйте из мастики-заполнителя Scotchfil™ заплатку и уложите ее внутрь места повреждения
- Намотайте резиново-мастичную ленту Scotch® 2228 поверх всей длины ремонтируемого участка.
- Затем намотайте виниловую изоляционную ленту Scotch® Super 33+™ по всей длине отремонтированного участка кабеля для обеспечения механической прочности.

**БЫСТРО!
ПРОСТО!
ЭФФЕКТИВНО!**

BEST SELLER ZONE