

$$I = \varepsilon / R + r$$



Гибкий компаунд Scotchcast™ 2131 (2130)



Гибкий не поддерживающий горение компаунд 3M™ Scotchcast™ 2131 (2130) является двухкомпонентным полиуретановым компаундом, предназначенным для восстановления оболочки при соединении или ремонте гибкого кабеля, в том числе кабеля шахтного типа. Уникальные свойства компаунда позволяют применять его в тяжелых условиях эксплуатации, в которых используются шахтные и гибкие кабели.

Гибкий огнестойкий компаунд Scotchcast™ 2131 может также использоваться в качестве основной изоляции при сращивании кабеля с изоляцией напряжением до 1000 В. Компаунд можно длительно эксплуатировать без потери свойств при температуре до 90 °С и при кратковременном перегреве до 130 °С.

Применение

- Восстановление или ремонт оболочек одножильного и многожильного силового кабеля
- Изоляция проводников в многожильных сростках при напряжении до 1000 вольт
- Герметизация разветвления или корешка оболочки при концевой заделке многожильного кабеля

Характеристики

- Не поддерживает горение
- Пригоден для работы с большинством современных кабельных оболочек
- Связывается с предыдущими слоями залитого компаунда
- Прочный и гибкий
- Поставляется в закрытых пакетах для удобного закрытого смешивания и заливки состава
- Влагоизолирующий состав многоцелевого использования

