



Уважаемые господа!

По поводу монтажа наших монолитных конструкций могу сообщить следующие:

1. Вы (монтажник, техник) должны отделить трос, разрезав перемычку на 8-10 см. (рис 1),



Рис. 1

оголить ТПЖ на 7-8 мм. при помощи ножа, бокорезов или спец. инструмента для снятия изоляции (рис 2).



Рис. 2

2. Нагреть изоляцию ТПЖ при помощи зажигалки, горелки или спец. фена на расстоянии 3-4 см (рис 3, 4).



Рис. 3



Рис. 4

Когда полиэтилен достаточно прогреется, между оголенными жилами необходимо поместить плоский предмет, лучше всего использовать нож (рис 5).

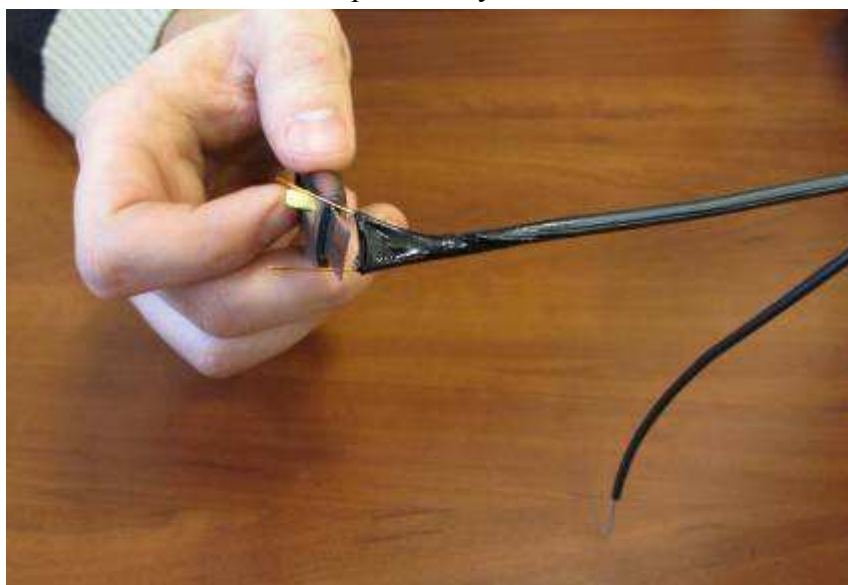


Рис. 5

Далее следует одновременно поворачивать кабель (по часовой стрелке или против) и нож (рис 6).



Рис. 6

В результате ППЖ раздвинутся, оставаясь при этом в изоляции, и между ними образуется перемычка (рис 7).

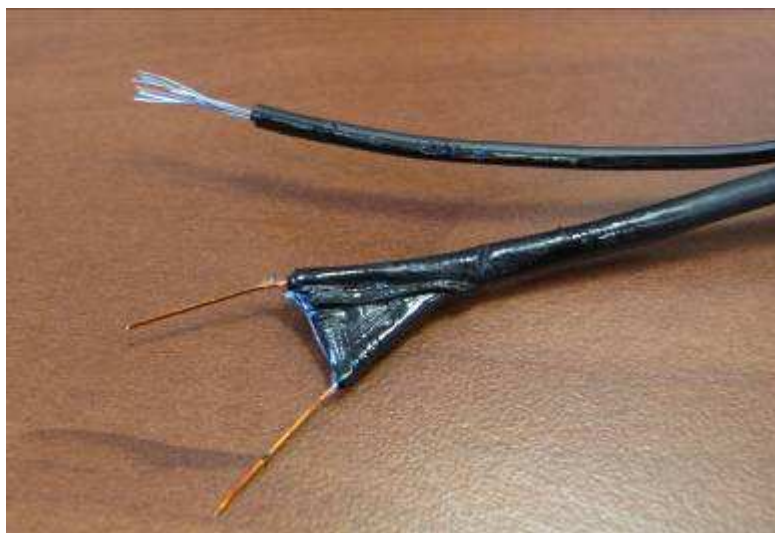


Рис. 7

3. После затвердевания полиэтилена при помощи бокорезов нужно вырезать перемычку (рис 8).



Рис. 8

В результате жилы остаются в изоляции, что исключает возможность короткого замыкания (рис 9).



Рис. 9

4. Следующим этапом обжимаем жилы и трос гильзами (рис 10, 11),



Рис. 10



Рис. 11

убедившись в надежности полученного крепления (рис 12),



Рис. 12

усаживаем термо-муфту при помощи зажигалки, горелки или спец. фена (рис 13, 14).



Рис. 13



Рис.14

С уважением,  
Директор

Сидоренко С.А.