

MAST

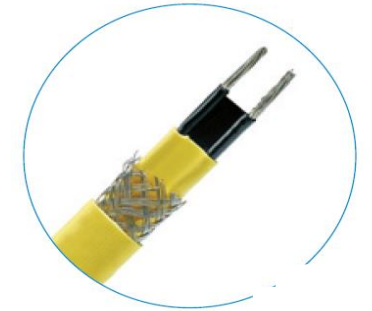
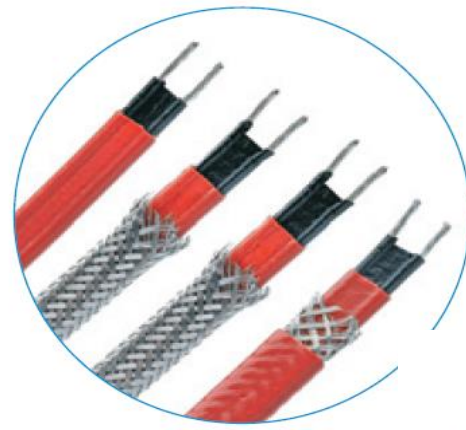
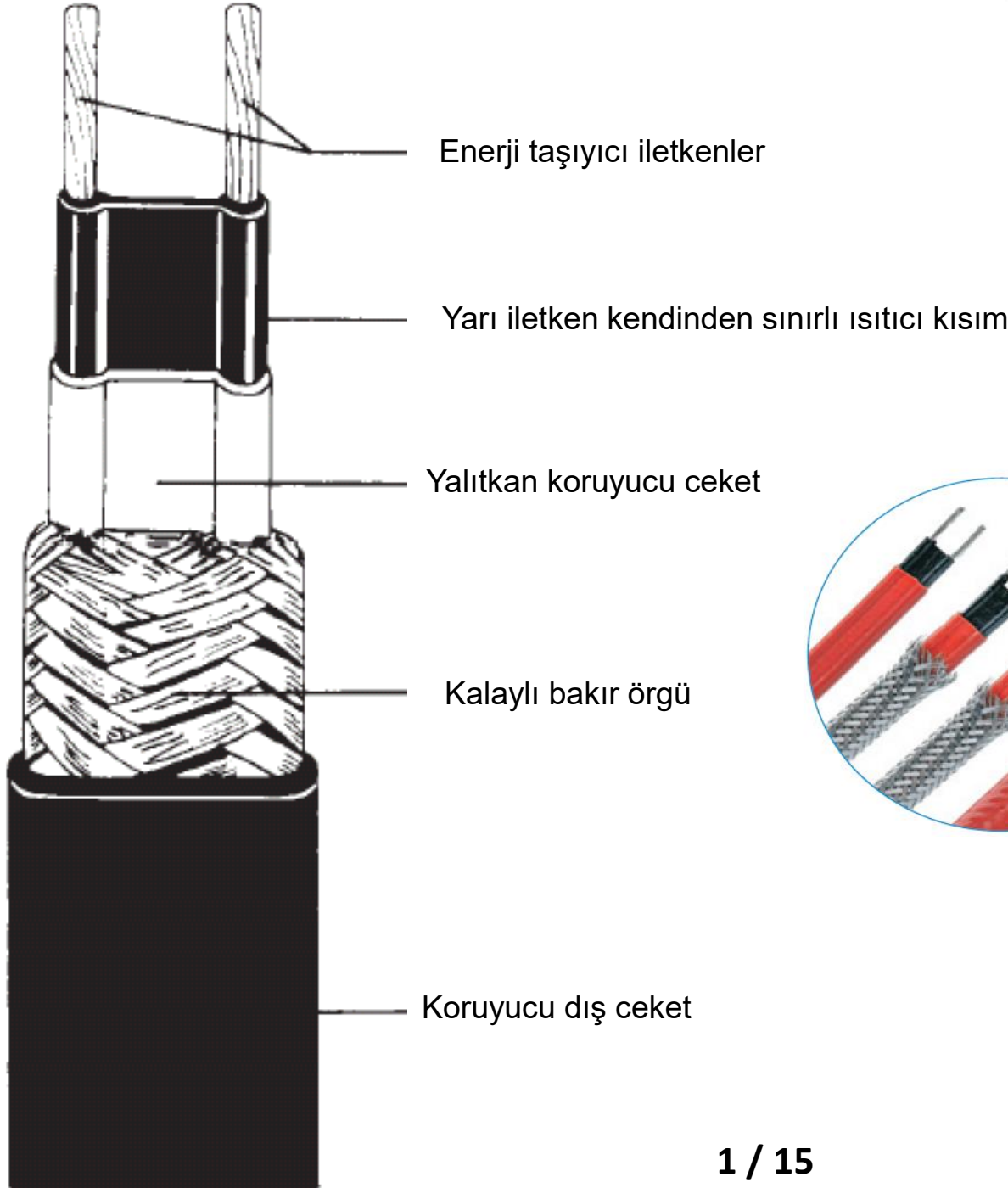
Elektrotechnik Ltd.

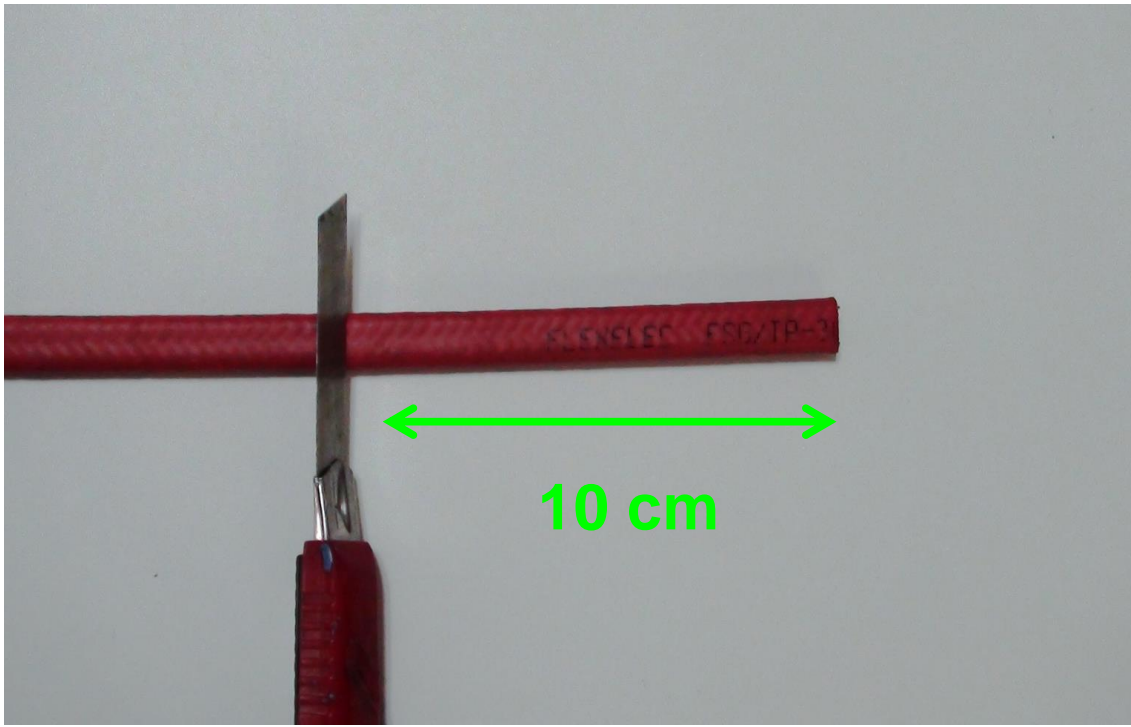
KENDİNDEN SINIRLI KABLOYA SOĞUK UÇ YAPILMASI

Kendinden Sınırlı Kabloların Soğuk Uç Yapılması



28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA
tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89
Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218
info@mastelektroteknik.com www.mastelektroteknik.com





Kablonun ucundan 10 cm kadar içeriden koruyucu dış ceket çıkartılır.

Dış ceket altındaki toprak örgüsü

Kablonun koruyucu dış ceketini

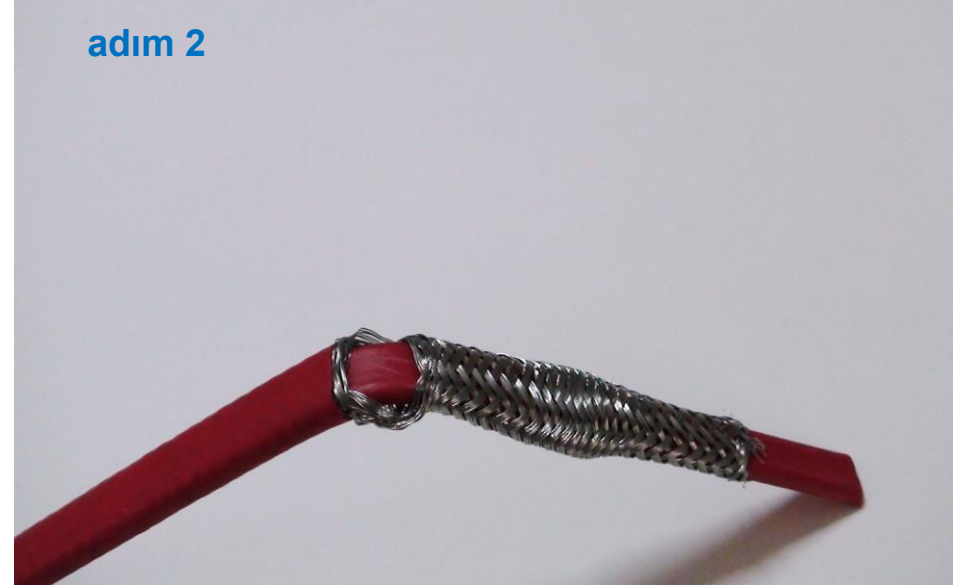


Topraklama örgüsü aşağıdaki işlem sırası ile kablodan ayrılır.

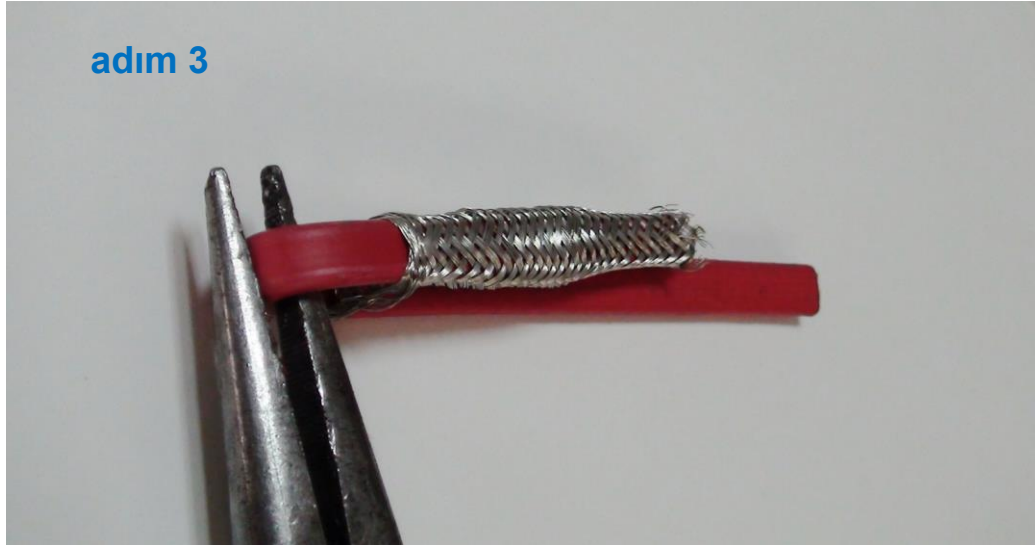
adım 1



adım 2



adım 3



adım 4

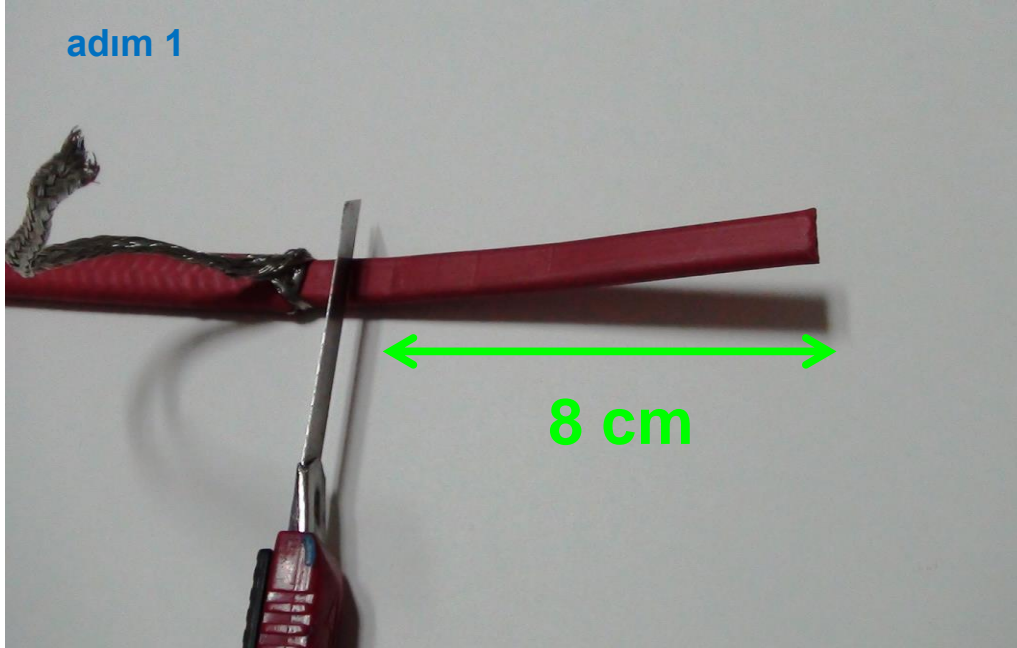


Yalıtkan ceket aşağıdaki işlem sırası ile kablodan ayrılır.



28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA
tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89
Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218
info@mastelektroteknik.com www.mastelektroteknik.com

adım 1



adım 2



adım 3

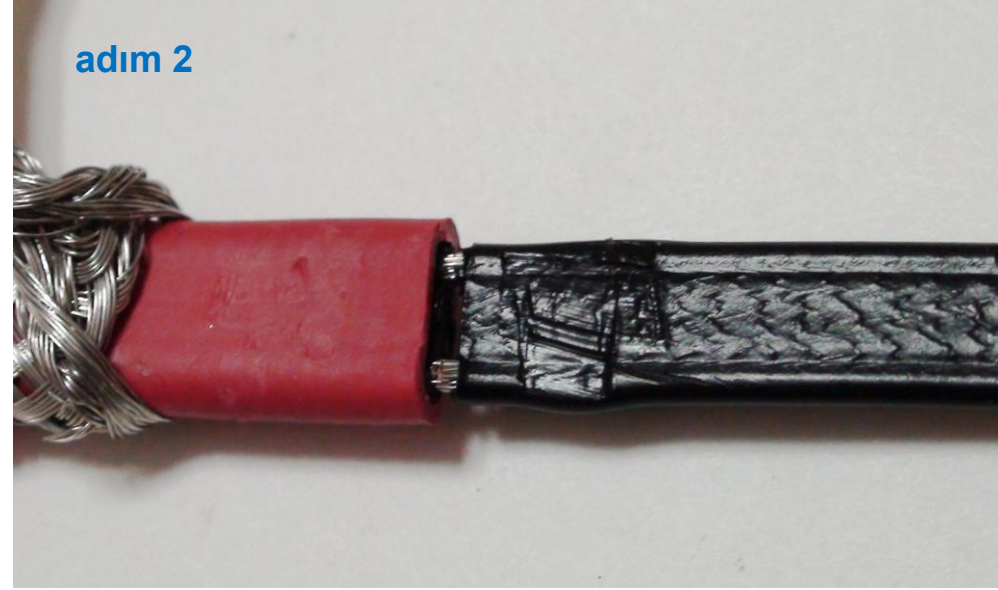


Enerji taşıyıcı iletkenler üzerindeki yarıiletken kendinden sınırlı ısıtıcı kısım aşağıda gösterildiği gibi çıkartılır.

adım 1



adım 2



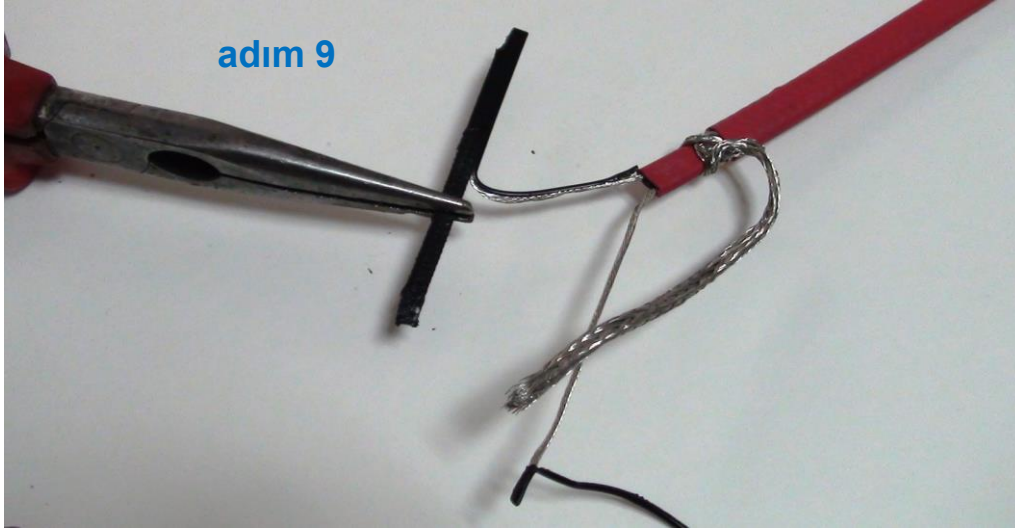
adım 3



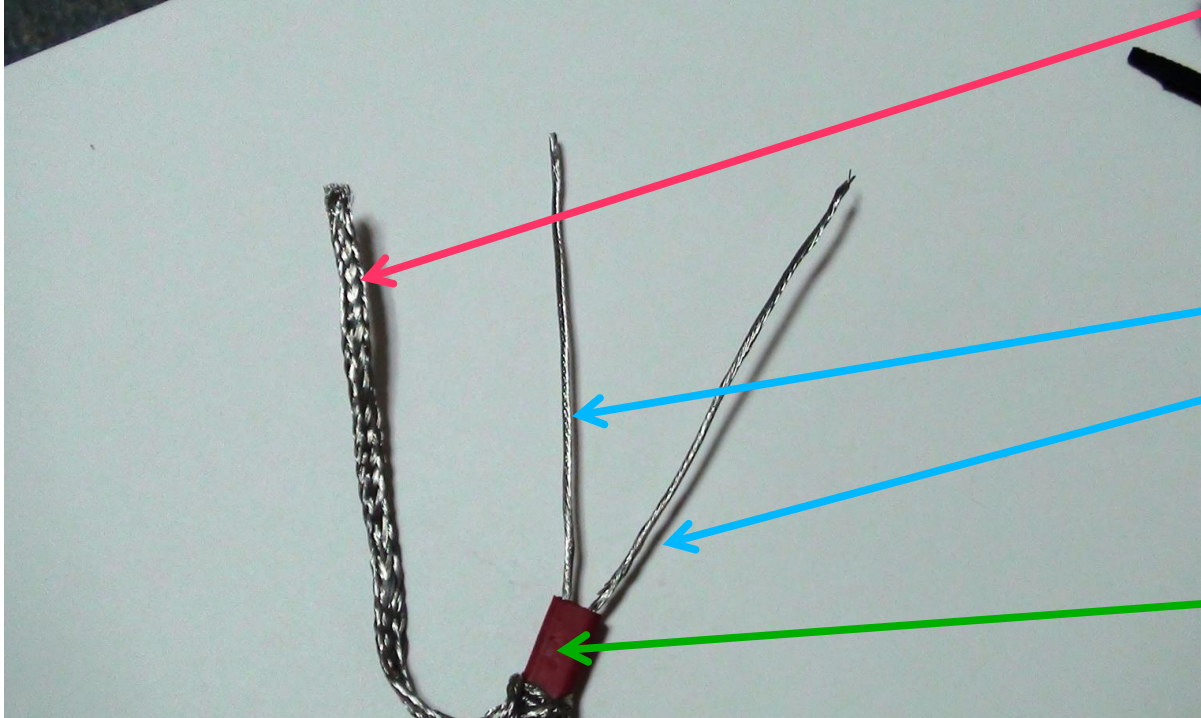
adım 4







Koruyucu bakır topraklama örgüsü



Enerji taşıyıcı iletkenler

Kablo iç ceketi

Enerji taşıyıcı iletkenler üzerine yalıtım amaçlı ısı ile daralan makaronlar aşağıda gösterildiği takılır ve ısı tabancası ile makaronlar iletkenler üzerine sabitlenir



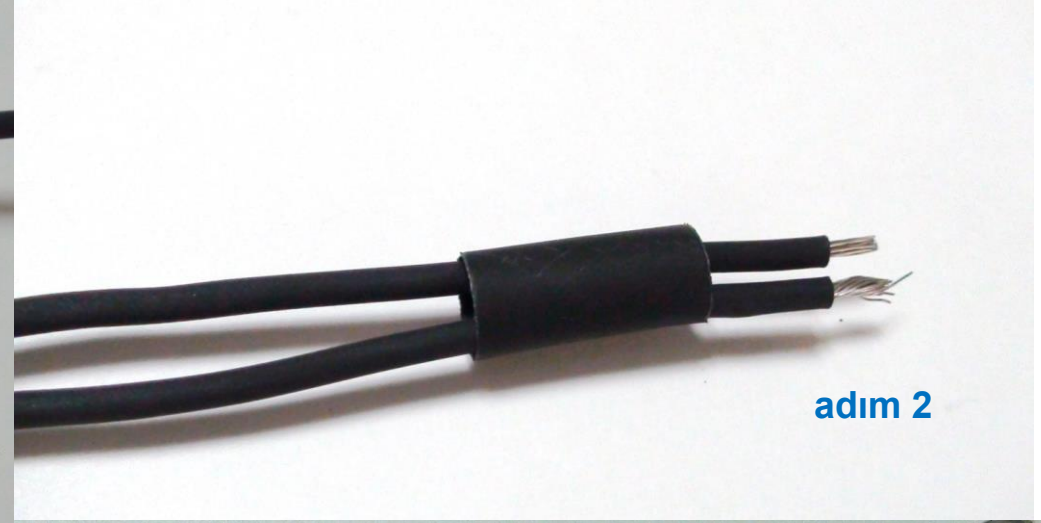
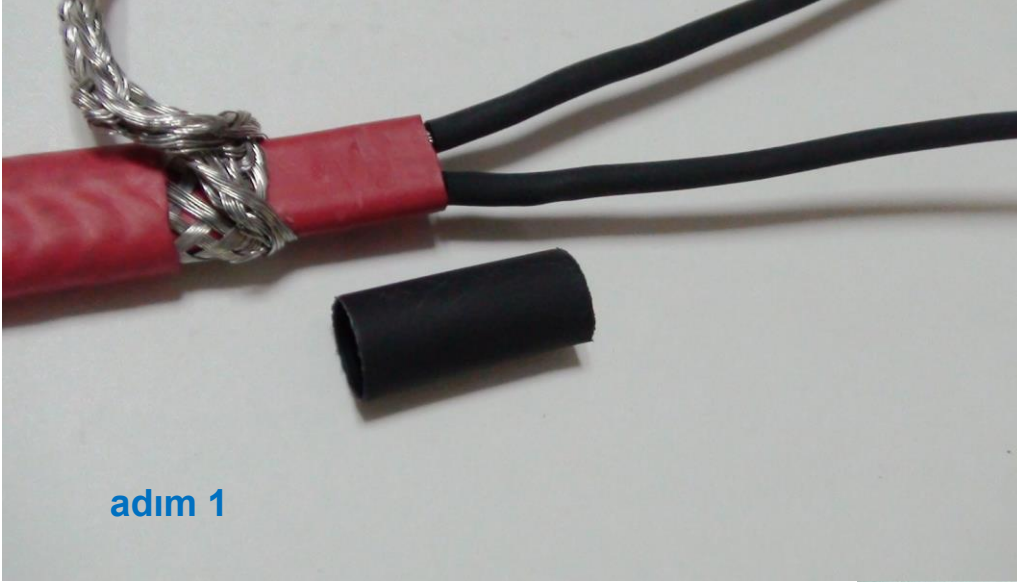
adım 4

Isı ile daralan makaron sıcak hava tabancası ile, makaron kabloyu tamamen sarıncaya kadar ısıtılır.

Bu işlem sırasında, tek bir noktayı ısıtmak yerine, hava tabancasının makaron üzerinde sürekli olarak yavaşça gezdirilmesi gerekir.

adım 5

Enerji taşıyıcı iletkenlerin makaronlanması işleminden sonra, açıkta kalan kablo iç ceket üzeri üzerine aşağıda gösterildiği gibi ısı ile daralan makaron geçirilir ve ısı tabancası ile makaron sabitlenir



adım 4



28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA
tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89
Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218
info@mastelektroteknik.com www.mastelektroteknik.com

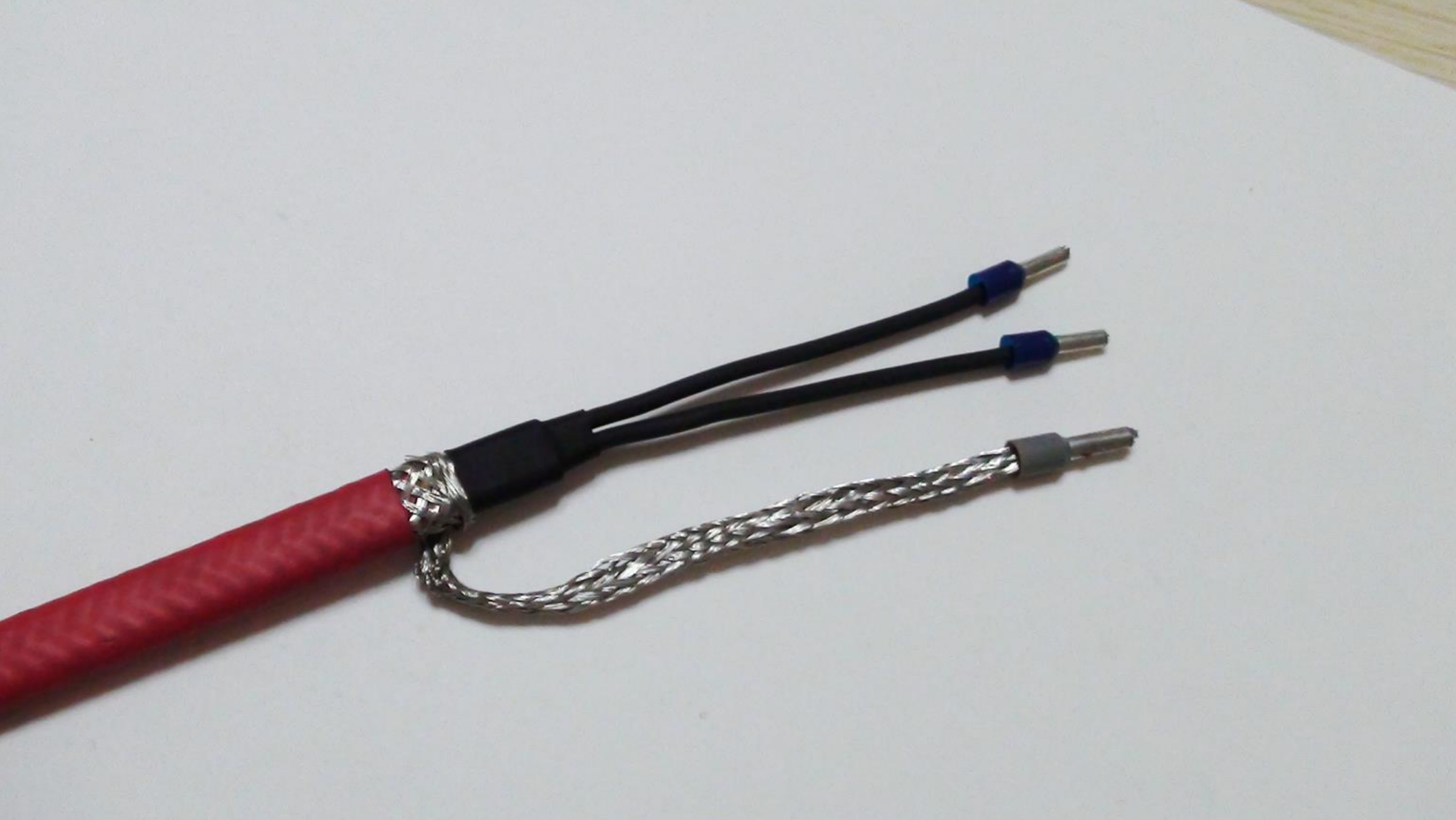


adım 5

adım 6



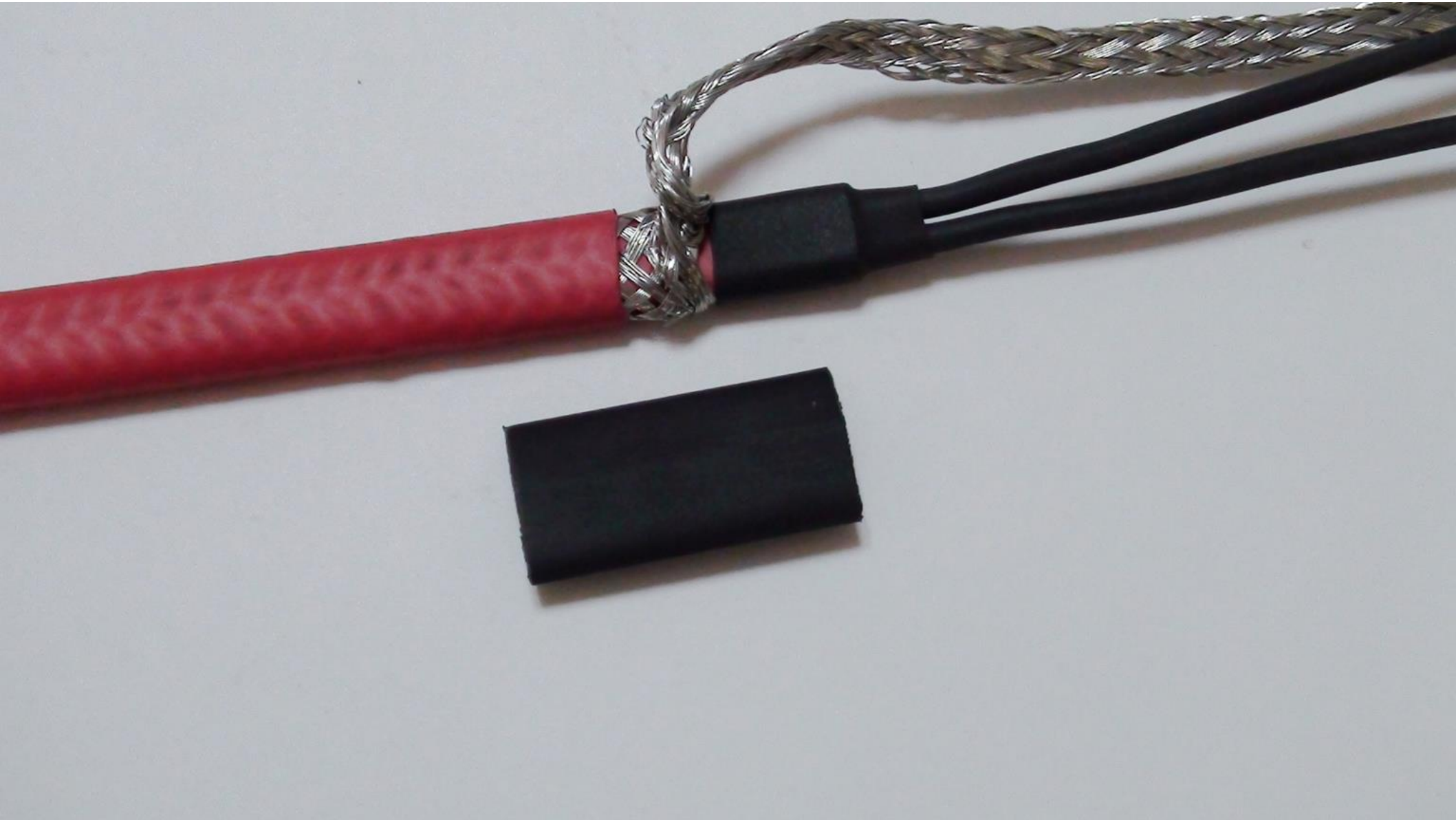
Enerji taşıyıcı iletkenlerin ve koruyucu toprak örgünün uçlarına kablo yüksüğü takılır.



En son olarak kablo dış ceketini de kavrayacak şekilde aşağıda gösterildiği gibi ısı ile daralan makaron uygulaması yapılır.



28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA
tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89
Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218
info@mastelektroteknik.com www.mastelektroteknik.com





28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA
tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89
Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218
info@mastelektroteknik.com www.mastelektroteknik.com







28. Sokak 29/5 Emek 06510 ANKARA

tel: (312) - 223 84 82 faks: (312) - 212 47 89

Maltepe V.D 613 000 45 81 - Ticaret Sicil No. 74218

info@mastelektrotechnik.com

www.mastelektrotechnik.com