

**ÇANKAYA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MERKEZİ**

**Adres:** Gazi Mah. Silahtar Cad. No:134 Yenimahalle/ANKARA • **Tel:** (+90) 312 211 16 80 (pbx) • **Faks:** (+90) 312 211 16 83 • www.www.cankayasaglik.com.tr

**İŞBAŞI İSG KONUŞMALARI**

**(TOOLBOX TALKS)**

No: 449 Sayfa No: 1/2

**KAYNAK İŞLERİ**

**Sahada, kaynak çalışmaları sadece yetkili kaynakçılar tarafından yapılmalıdır.**

**Elektrik Kaynağı:**

Kaynak, elektrik ile çalışan kaynak makinası kullanılmak suretiyle yapılır.

**Çalışmaya Başlamadan Önce;**

* Kaynak makinasının enerji kablosu kontrol edilmelidir.
* Kaynak makinasının topraklaması yapılmalıdır.
* Kaynak makinasının etrafı emniyet şeridi ile çevrilmelidir.

**Kaynak Çalışması Sırasında;**

* Vücudun korunması için **Kaynak Elbisesi**,
* Yüz ve gözlerin korunması için **Kaynak Maskesi**,
* Ellerin korunması için **Kaynak Eldiveni** giyilmelidir.
* Kaynak çalışması sonrası kimyasal etkileri sebebi ile Tehlikeli Atık olarak değerlendirilen “Kaynak Elektrodları” derhal tehlikeli atıklar için ayrılan konteynırlara aktarılmalıdır.

***Yapılan Tüm Kaynak Çalışmalarında Çalışılan Bölgenin Mutlaka Uygun Yangın Söndürücü Bulundurulmalıdır.***

**Oksijen, Argon Kaynağı:**

Oksijen, Asetilen, Propan, Argon gibi gaz silindirleri kullanılmak suretiyle yapılır.

**Kaynak İşine Başlamadan Önce;**

* Silindirlerde kullanılan vana, regülatör ve hortumlarının hasarlı olup olmadığı kontrol edilmelidir.
* Tüpün içine alevin girmesini engellemek için Alev Geri Tepme Valfleri monte edilmelidir.
* Tüpler sürekli bağlanmalı ve daima dik durumda muhafaza edilmelidir.

**ÇANKAYA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MERKEZİ**

**Adres:** Gazi Mah. Silahtar Cad. No:134 Yenimahalle/ANKARA • **Tel:** (+90) 312 211 16 80 (pbx) • **Faks:** (+90) 312 211 16 83 • www.www.cankayasaglik.com.tr



**İŞBAŞI İSG KONUŞMALARI**

**(TOOLBOX TALKS)**

No: 449 Sayfa No: 2/2

**Kaynak Çalışması Sırasında;**

* Gözlerin korunması için **Özel Kaynak Gözlüğü**,
* Ellerin korunması için Kaynak Eldiveni giyilmelidir.

**TÜM KAYNAK İŞLEMLERİNDE:**

* Çevrede bulunan yangına sebebiyet verebilecek malzemeler kaldırılmalıdır.
* Çalışma bölgesinde daima uygun Yangın Söndürücü bulundurulmalıdır.
* Gerektiğinde kıvılcımların çevreye zarar vermesini engellemek için yangın battaniyesi veya yanmaz diğer ekipmanlar bulundurulmalıdır

****