

**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: 428 Sayfa No: 1/1

**GÜVENLİK AĞLARI**

Güvenlik ağları düşmeden korunma yöntemlerinden bir tanesidir.

Güvenlik ağları düşmeyi engelleyici değil, düşeni tutan sistemlerdir.

* Güvenlik ağları, konusunda uzman bir firmaya ya da, proje içinde hazırlatılır ve uygulamaya sokulur.
* Güvenlik ağları mutlaka sertifikalandırılmalıdır. Sertifika kayıtları şantiyede saklanmalıdır.
* Güvenlik ağları yapıyı çepeçevre sarmalıdır.
* Güvenlik ağları aşağıdaki durumlarda **düşme testine** tabi tutulmalıdır:
* *İmalatı tamamlandıktan sonra ve kullanım öncesi.*
* *Yer değişikliği olduğu zaman*
* *Herhangi bir tamirat yapıldıktan sonra*
* *Herhangi bir noktada sabit kalan ağlar için her 6 ayda bir.*

Düşme testi yapılırken, yaklaşık 180 kg lık, 70-80 cm çapındaki bir kum torbası veya diğer bir malzeme, güvenlik ağının bulunduğu noktadan itibaren, en yüksek konumda çalışan kişilerin bulunduğu seviyeden (bu mesafe 1 metreden az olmayacak) bırakılır.

* Ağlar her gün gözle, haftada bir de yazılı olarak hasara karşı kontrol edilmelidir.
* Ağlara düşen ve tutulan malzemeler en kısa zaman içinde toplanmalıdır.
* En yüksek ağ gözü boyutu 15x15 mm olmalıdır.
* Güvenlik ağlarının kenar halatları, 2200 kg a kadar dayanıklı olmalıdır.
* Güvenlik ağı panelleri arası mesafe en fazla 15 mm olmalıdır.
* İnşaat yükseldikçe güvenlik ağlarıda aynı zamanda yükseltilmelidir. Çalışma alanı ile güvenlik ağlarının kurulduğu kat arası en fazla 2 kat (6.6 metre) olmalıdır.

