



Yapı İşlerinde İskelelerde Güvenli Çalışma



HEDEFLERİMİZ

Yaşam Boyu
Eğitim

Farkındalık
Oluşturmak

İSG
Kültürü

Öncü ve Lider
Kuruluş Olmak

Minimum RİSK
Sıfır KAZA

Tam olarak kurulmamış platformlarda çalışılmamalıdır. İskeleler, taşıyabilecekleri kapasitenin üzerinde yüklenmemeli ve üzerine konan yükleri taşıyabilecek şekilde tasarlandıklarından emin olunmalıdır. İskele üzerindeki yükler uygun şekilde istiflenmelidir. Çalışılan platforma ulaşabilmek için uygun merdiven veya basamakların bulunduğundan emin olunmalıdır.

İskelelerin Kontrolü

İskeleler uzman bir kişi tarafından; ilk kullanımdan önce, önemli bir değişiklik olduğunda, iskelenin sağlamlığını etkileyecek herhangi bir olaydan sonra (kuvvetli rüzgarlar gibi), düzenli periyotlarla (haftada bir kez tavsiye edilir), kontrol edilmeli ve bir aksaklık bulunduğu takdirde düzeltilmelidir.

Müteahhit veya taşeron gibi işveren sorumluluğuna haiz kişi ve kurumlar, başka bir çalışma alanından temin edilen iskelenin (çalışanları tarafından kullanılmadan önce) güvenli olduğundan emin olmalıdırlar.

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İNSAN KAYNAKLARI ve EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

895 Sok. No:7 K:3 Hisarönü - Konak/İZMİR
Tel: 0232 293 94 18 E-Posta: issagligiguvenligi@izmir.bel.tr

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

150
yıl
1868-2018

İNŞAATLARDA VE YAPI İŞLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

İş İskelelerinde Güvenli Çalışma

İnşaat sektöründe çalışanların yüksekte düşmesi sonucu meydana gelen iş kazalarının genellikle ölüm veya iş göremezlikle sonuçlanması nedeniyle, en önemli kaza türünü oluşturmaktadır. Bu broşür, inşaat sektöründe yüksekte düşmelerin en çok görüldüğü yapı iskelelerinde yapılan çalışmalar için hazırlanmıştır.

İş Ekipmanının Seçilmesi

Hangi ekipmanın kullanılacağına karar verirken öncelikle işin içeriği, ne zaman biteceği ve nerede kullanılacağı dikkate alınmalıdır. Her çeşit işte merdiven kullanılabilir ancak bunun yerine öncelikle bir çalışma platformunun (uygun şekilde inşa edilmiş hareketli yapı iskelesi veya hareketli çalışma platformu gibi) kullanılması daha güvenlidir. Olukların takılması veya çıkarılması, pencerelerin yerleştirilmesi, boyama ve yıkım işleri, iskelelerin veya taşınabilir çalışma platformlarının üzerinde gerçekleştirilmelidir.

Yapı İskelelerinin Güvenli Kurulması

Yapı iskelelerinin tasarımı, kurulması, değiştirilmesi ve sökülmesi işlemleri mutlaka uzman kişilerin danışmanlığında yapılmalıdır.

Sorumlu kişiler mutlaka düşmeye karşı koruyucu ekipmanları da içeren bir güvenli çalışma sistemi planlamalı ve uygulamalıdır.

Bağımsız yapı iskeleleri dahil olmak üzere bütün iskeleler güvenli bir şekilde bağlanmalı veya desteklenmelidir.

Yapı iskelesinin; perdelenmesi veya kafeslenmesi gerektiğinde, malzeme ve ekipman taşımak amacı ile kullanılması sırasında, üzerine bir takım sistem ve araçlar ilave edildiğinde (çöp olukları, taşıma cihazları ve gırgır vinçler gibi), daha çok noktadan bağlantı yapılması gerekebilir. Hazır yapı iskeleleri üreticinin önerdiği şekilde kurulmalıdır. Bu tür iskeleler bağımsız iskelelere göre daha fazla bağlantı gerektirebilir.

Kentlimizin Can ve Mal Güvenliğinin Korunması

Yapı iskelesi kurulmadan önce kentlimiz tarafından kullanılan yol, kaldırım gibi alanlardan sorumlu olan ilgili belediye ile iletişime geçilmelidir.

Yapı iskelesi, malzemelerin düşmesini engelleyecek şekilde (kafes, perde, vb.) tasarlanmalıdır. Tehlikenin yüksek olduğu yıkım ve benzeri işlemlerde, cephe temizliklerinde korunaklı yürüme yolları gibi ek önlemler alınmalıdır.

Kent merkezi gibi kalabalık alanlarda, yapı iskelelerinin kurulma ve sökülme işlemleri taşıt ve yaya trafiğinin uygun olduğu zamanlarda yapılmalıdır. Yapı iskelesinin kurulması ve sökülmesi sırasında kentlimizin zarar görmemesi için yapı iskelesinin etrafına uygun engel ve işaretler konulmalıdır. Yapı iskelesine izinsiz girişler engellenmelidir. Malzeme ve çöpleri kaldırmak için mekanik vinç veya çöp bacası kullanılmalıdır.

Yapı İskelelerinin Güvenli Kullanımı

Başka bir amaçla kullanmak üzere platform zemini oluşturan ahşap, sac vb. malzemeler yerinden kaldırılmamalı, tırabzanlar hareket ettirilmemeli ve bağlantıların yeri değiştirilmemelidir. Değişiklikler mutlaka uzman kişiler tarafından yapılmalıdır.

