

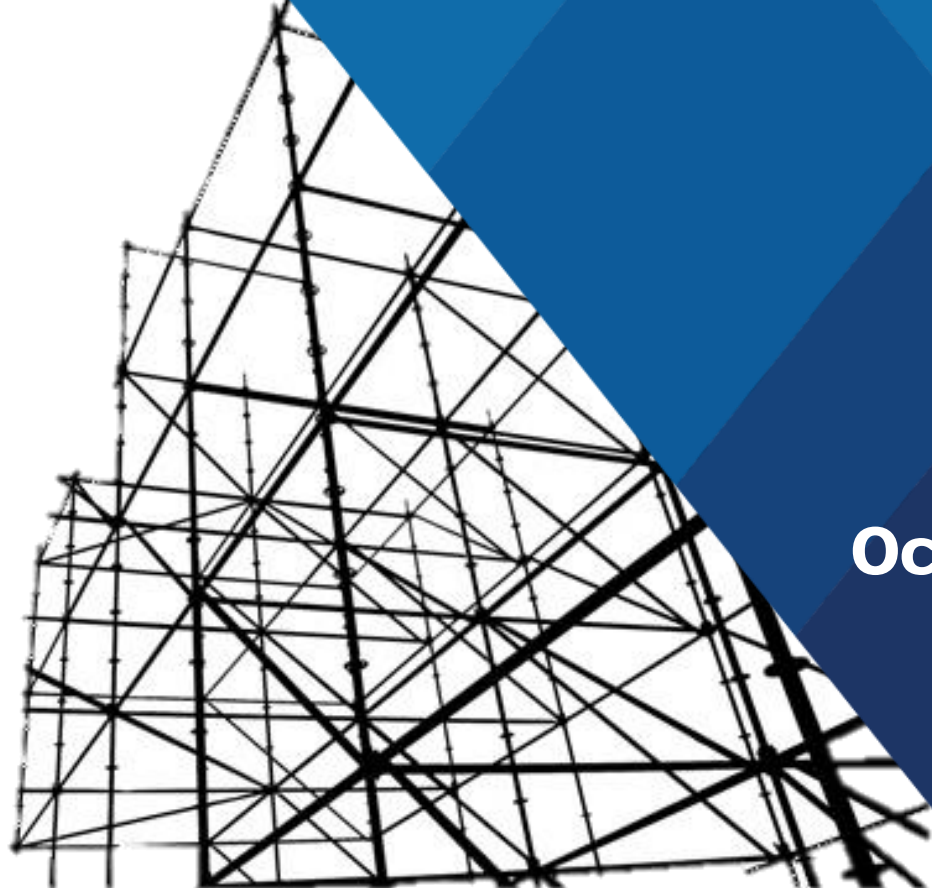


Bülten

İskelelerde Koruma Ağları

Sayı :17
Ocak 2022

a partner of **Layher** 
More Possibilities. The Scaffolding System.



Brandalı İskele

Koruma Tipleri ve Uygulama Şekilleri

Ağ Giydirme Yöntemleri

Brandalı İskele

- İskele üzerinde güvenli bir çalışma ortamı sağlamak ve hemen hemen tüm hava koşullarında çalışmaya devam edebilmek için branda uygulaması tercih edilir.
- Püskürtme çalışmaları ve neden olduğu diğer şantiye çalışmaları sırasında yoldan geçenleri ve trafiği korumak için, cephe iskelesi, brandalar ve ağlarla kaplıdır. Layher iskele branda ve ağları, DIN 4420-1 normu gerekliliklerine uygundur. Tasarım parametrelerine uygunluk, iskele seviyesinden düşen nesnelere engeller.
- İskelelerde branda ve ağ uygulaması yapılması durumunda, iskele üzerinde etkili olan rüzgar yüklerinin statik hesaplamaları ayrıca yapılmalıdır.

Karakteristik Özellikleri

- Su geçirmez.
- Yırtılmaya dayanıklıdır.
- Hafiftir ve taşınması kolaydır.
- Anti ultraviyole işlevi vardır.

Koruma Tipleri

- Yan Koruma Kafesleri
- Koruma Çatısı
- Yan Koruma Ağları
- Ağ ve Örtü Giydirme



Brandalı İskele

Koruma Tipleri ve Uygulama Şekilleri

Ağ Giydirme Yöntemleri

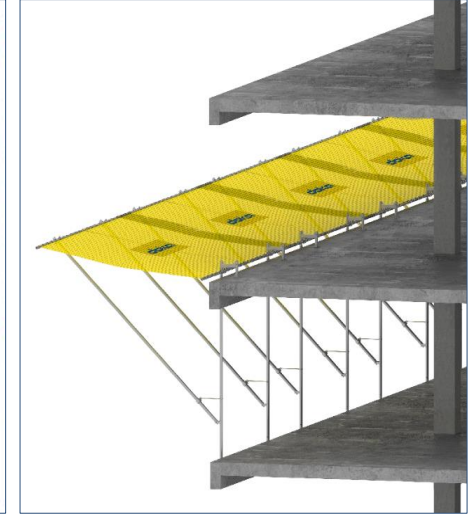
Yan Koruma Kafesleri

Yan koruma kafesi destekleri en üst çerçeveye takılarak asılır ve kamalarla sabitlenir. Alın tarafı çerçevesiz güvenli alan oluşturulur. Bu yöntemle iskele üzerinde çalışanın düşme riski ortadan kalkar, iskele dışındakilerinde zarar görmesi engeller.



Koruma Çatısı

İskelelerde kullanılan koruma çatısı iskele modüllerine uygun ölçülerde, yüzeyine sistem platformları monte edilerek kurulumu sağlanır. Koruma çatısı iskele üzerinden düşen nesnelere korunmayı sağlar.



Brandalı İskele

Koruma Tipleri ve Uygulama Şekilleri

Ağ Giydirme Yöntemleri

Yan Koruma Ağları

Yan koruma ağları, iskele tabanı yüksekliğinde ve tabanının 2,00 m yukarısında iskele borularına bağlanır. Hızlı kemer bağlantısı kullanılmadığında, ağın her ilmeği boruya geçirilerek montajı yapılır, hızlı kemer bağlantısıyla, yan koruma ağı her 750 mm' de bir borulara bağlanır.



Ağ ve Örtü Giydirme

Yırtılmaya karşı oldukça dayanıklı ve UV stabilize edilmiş ince kumaş yapılı iskele koruma ağı kullanılması durumunda; ağ giydirmesi yapılacak olan iskelelere seçilen ağlar gerekli hava geçirgenliğine ve zimbardan geçirilen kablo bağları için doğru uzaklığa sahip olmalıdır. Tek kullanımlık özel bağlarıyla çerçevenin dış dikmesine, 20 cm'lik aralıklarla bağlantı yapılmalıdır.





Mod İskele Sistemleri Yapı ve Endüstriyel Tesisler San. Tic. Ltd. Şti.
Ömerli Mah. Beykoz Cad.
No:15/1 Çekmeköy 34799 İstanbul
www.modiskele.com.tr
T +90 (216) 435 6303