

Çelik Yapı Uygulamaları

Hızla kurulumu, güvenli ve ekonomik oluşundan dolayı çelik konstrüksiyon yapılar gün geçtikçe daha çok tercih edilmektedir. Çelik konstrüksiyon yapılar genellikle deprem riskinin çok olduğu coğrafi bölgelerde daha çok tercih edilmektedir. Fabrika binalarında, hangarlarda, spor salonlarında, depo ve atölyelerde de çelik konstrüksiyon kullanıldığı bazı yapılara örnektir. Önceden fabrika ortamında hazırlanan konstrüksiyonlar, montaj sahasında cıvatalı ve kaynaklı birleştirme yöntemleriyle montaj edilirler. Burada işlemlerin güvenli ve hızlı bir şekilde yapılabilmesinde en büyük faydayı makaslı platformlar sağlar. Gerek kolonların ve yan cephelerin montajı, gerekse çatı sisteminin montajı esnasında ustaların üzerinde güvenle ve seri bir şekilde çalışabildiği makaslı platformlar, çelik konstrüksiyon uygulamalarındaki önemli araçların başında gelmektedir. Ayrıca bu yapıların tekrar sökölüp, başka alana montajı veya kaldırılması uygulamalarında da makaslı platformlar kullanılmaktadır.