

Ekol Lojistik Şekerpinar Depolama Tesisi



>GEBZE / İZMİT, TÜRKİYE<

Tanıtım

Ekol Lojistik firmasının Gebze Şekerpinar OSB'de yaptırdığı depolama tesisinin inşaatında ondülin gövdeli profiller ile hızlı ve estetik bir çözüm sunulmuştur.

Ocak - Nisan 2007 tarihleri arasında İzmit temsilcimiz Endkon Endüstriyel Tesisler Ltd. tarafından imalat ve montajı tamamlanan projede firmamız proje hizmeti verip proje kapsamındaki ham SIN profillerin üretimini gerçekleştirmiştir.

Özellikler

11000m² ve 6000m² büyüklüğünde 2 bloktan oluşan projede WTA333, WTA750, WTC750, WTA1000 profillerin değişik kesitlerinin oluşturduğu 1, 2 ve 3 açıklıklı çerçeveler kullanılmıştır. Açıklıklar güçlü yönde 24m, zayıf yönde ise 16m'dir.

Binada kirişaltı 15.5m kotundan başlayıp mahyada 17.0m kotuna ulaşmaktadır.

Binaya daha sonra arakatlar da ekleneceği için kolon ve kiriş kesitleri sisteme ileride eklenecek arakat yükleri de hesaba katılarak bulunmuştur.

Avantajlar

SIN profiller hafiflik ve otomasyona dayalı üretim özelliklerinden yararlanılarak geniş açıklıkların geçilip arakatlar ile yüklenecek olan bu yapıda optimum bir tonaj ve imalat süresi yakalanmıştır.

Klasik çelik konstrüksiyon çözümüne kıyasla, ağırlıkta yaklaşık olarak %20, imalat süresinde ise %25'e varan tasarruflar elde edilmiştir

Ayrıntılı Bilgi

G. Müdür: T. Sadun POLAT

Tel: +90 312 427 51 73

Faks: +90 312 427 51 37

Adres: İnan Caddesi Karum İş Merkezi No:21/446 Kavaklıdere 06680 ANKARA, TÜRKİYE

E-Posta: info@zemantr.com

Web: www.zemantr.com

Proje Özeti

İşveren: Endkon Endüstriyel Tesisler İnşaat Makina Montaj San. ve Tic. Ltd. Şti.

Süre: Ocak - Nisan 2007

Bedel: €496,000 + KDV

Alan: 17,000m²

Ürün: 470 ton SIN profil;

Miktarı: 880 ton çelik (toplam)

Proje İçeriği: Bütün çelik yapının projelendirilmesi ve ham SIN profil imalatı

