

YENİ NAUTILUS

ERICSSON YENİ GENEL MÜDÜRLÜK BİNASI İNŞAATI

Yer: Erzelli Bilim ve Teknoloji Parkı, Cenova, İtalya

Yapı: Çift yönlü hafifletilmiş döşeme

Uygulama Alanı: 40.000 m²

Kullanılan Ürün: YENİ NAUTILUS H24 P7 - H32 P7



Şek.1 Yeni Nautilus'un montajı



Şek.2 Yeni Nautilus üzerine donatının döşenmesi

Ericsson genel müdürlük binası projesinde 300 kN ile 1000 kN arasında değişen yük taşıma kapasitesine sahip geniş açıklıklı döşeme sistemleri tasarlanmıştır. Yeni Nautilus kullanılarak, hem güvenli geniş açıklıkların oluşturulması hem de beton tüketimini azaltarak daha hafif betonarme döşeme sistemleri oluşturulmuştur.



Şek.3 Döşeme betonunun dökülmesi



Şek.4 Şantiye genel görünümü