

YENİ NAUTILUS

Mart 2013, Kozanoğlu Köşkleri – Bebek, İstanbul / Kozanoğlu

Sorun: 12x12 metre perde açıklıkları bulunan otopark döşemesi için hem zati ağırlığın hem de üzerine gelecek yüklerin fazla olması

İhtiyaç: Kaset, mantar veya kirişli plak döşeme yerine geniş açıklık elde edilebilecek, çift yönlü çalışabilen bir döşeme sistemi

Çözümümüz: Nautilus Evo Çift H48 kör kalıpları kullanılarak çift yönde çalışan boşluklu döşeme elde edildi, böylece otopark için yeterli olan geniş açıklıklar sağlandı

- Uygulama alanı; yaklaşık 150 m², 68 cm döşeme kalınlığı, 10 cm alt plak, 48 cm boşluk, 10 cm üst plak
- Öncelikle nevür donatıları çift yönde bağlandı
- Sonrasında alt plakada hasır donatı yerleştirildi
- 10 cm ayaklı 288 adet Nautilus Evo Çift H48 kalıplarımız nervürlerin arasına yerleştirildi.
- Üst plakaya hasır donatı yerleştirildikten sonra kör kalıplar nervürlere tel ile bağlanarak sabitlendi
- Genel olarak;
 - 1] Plak+kiriş döşemeye kıyasla düz bir tavan elde edildi
 - 2] Kaset döşemeye kıyasla bu kadar küçük bir sahada kaset döşeme kirası, kurulumu, sökümü gibi sıkıntılardan yaşanmadı

