

## MODULO SYSTEM

### İhtiyaç

Ters kirişli teras bölgesinde hızlı ve düşük maliyetle gerçekleştirilecek, mevcut yapıya ekstra yük getirmeyecek hafif dolgu ihtiyacı.

### Çözüm

Modulo H60 kör kalıpları ve Geoblock kalıp kapamaları kullanıldı.

- Uygulama alanı: 500 m<sup>2</sup>
- Yapıya çok az ekstra yük bindirerek, olabilecek en hafif dolgu uygulaması yapıldı.
- Sadece şap ve ayakların içine dolan beton kadar ekstra zati yük oluştu: 120-140 kg/m<sup>2</sup>
- Modulo System'in hızlı kurulumu sayesinde zamandan tasarruf sağlandı.
- Dolgu alanının terasta olması nedeniyle diğer dolgu malzemelerine kıyasla kör kalıpların yatay ve dikey taşınması çok kolay oldu.
- Toplamda ciddi zaman ve maliyet tasarrufu sağlandı.
- Modulo kör kalıplarının oluşturduğu kemer-kubbeli sistem, teras kaplamasını gelecekte meydana gelebilecek çatlama ve çökme risklerine karşı koruyacak güçlü bir betonarme yapı oluşturdu.

Daha fazla resim için [tıklayınız](#).

