



YAPISAL YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER

Eylül 2014 | İş Merkezi İnşaatı | Bayraklı, İzmir | Hünerli İnşaat

SKYRAIL



İhtiyaç

Tek yönlü nevürlü döşeme [asmolen döşeme] uygulamalarında asmolen tuğlası veya EPS asmolen köpüğü kullanımından kaynaklanan maliyetlerin düşürülmesi.

Çözüm

En az 100 döküm kullanılabilen sert ABS plastikten imal edilmiş SKYRAIL döşeme kalıplarının kullanılması.

- SKYRAIL kalıpları statik projede arzu edilen tek yönlü nevürlü döşemeyi oluşturdu.
- H20 kiriş veya 8x8 kereste üzerine yine ABS plastikten imal edilmiş kendi kılavuzları ile yerleştirilen kalıplar çok hızlı ve kolay uygulandı.
- Uygulama sonrasında kalıplar son derece kolay söküldü.
- Kalıplar uygulama arasında sadece basınçlı suyla yıkanarak bir sonraki kullanıma hazırlandı.
- İç içe geçen kalıplar şantiyede yer kaplamadı, yatay ve dikey taşımada kolaylık sağlandı.
- Genel olarak 20-25 dökümden ilk yatırım maliyetini amorti eden kalıplar toplam maliyet bazında çok büyük tasarruf sağladı.

Daha fazla resim için [tıklayınız.](#)

İTÜ Teknik Raporu için [tıklayınız.](#)

