

HILTI

TR069 SİSMİK VE TR066 MEVZUATLARINA UYGUN FİLİZ EKİMİ UYGULAMALARI

Güçlendirme projelerinizde HILTI kimyasal dübelleri kullanarak en güncel sismik mevzuatlara uygun imalatları güvenle yapabilirsiniz.



GÜÇLENDİRME ADIMLARI NELERDİR?



1

Proje/Röleve

Mevcut yapının varsa projesine ulaşılır ve projeye göre imalat kontrol edilir, rölevesi çıkarılır.



2

Donatı ve Beton Özelliklerin Tespiti

Beton ve donatı özelliklerinin belirlenmesi; Paspayı Sıyırma (TE 50, TE 60, TE 800 vb.)
Tarama (PS 300)
Karot (DD 160, DD 200)



3

Performans Analizi

Toplanan veriler ışığında yapının deprem yönetmeliğine göre performansı incelenir.



4

İşleme Karar Verilmesi

Güçlendirme yapılabilecek ise optimum metod seçilir. Tasarım deprem yönetmeliğine uygun şekilde hazırlanır.
Profis Engineering
RE 500 V4 (TR 069)






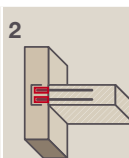
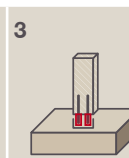
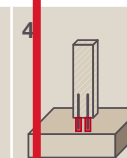
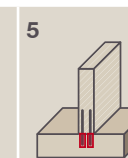
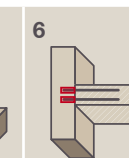
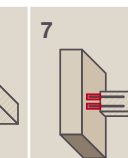
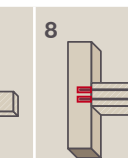
TR069 Sismik Tasarım Metodu

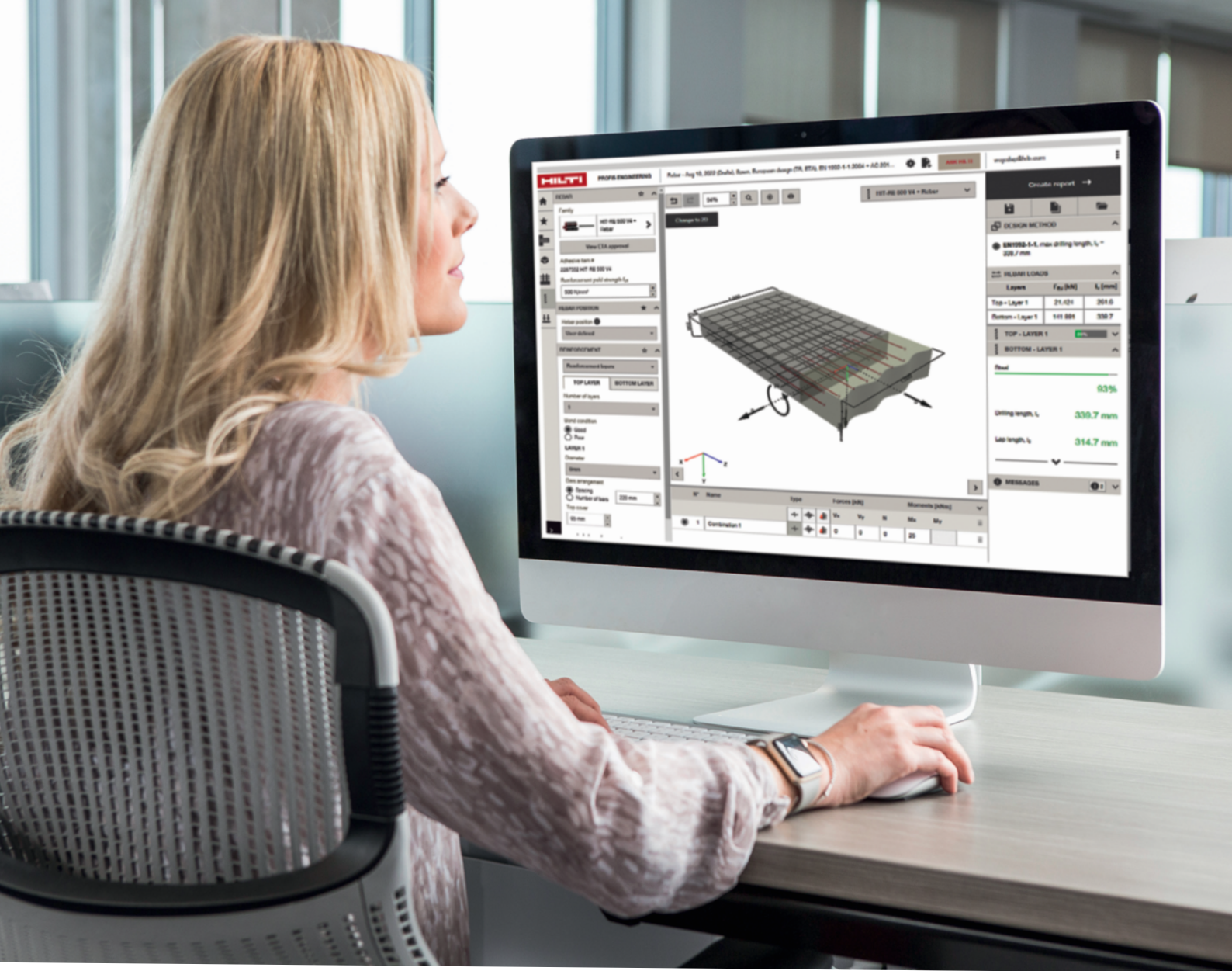
Bu yöntemde, sonradan ekilecek filizler için kullanılacak ürün, EOTA tarafından yayınlanan EAD 332402-00-0601-V02'ye (Geliştirilmiş Ayrılma Davranışına Sahip, Sonradan Ekilen Donatı Birleşimi') göre değerlendirilmelidir. Bu döküman kullanılacak kimyasal ankraj ürününün özelliklerine bağlı olarak, Eurocode 2'ye göre yerinde bırakma inşaat demirinden önemli ölçüde daha yüksek olabilen gerçek ayrılma davranışını tespit etmek ve değerlendirmek için yöntemler ve kriterler içerir.

TR066 Tasarım Metodu

Betonarme yapılarınızda betonarme kesitlerinizi artırmak için (ör: kolonda kesit büyütme) HILTI kimyasal dübelleri ile mevzuatlara uygun şekilde bağlantılar yapabilirsiniz.

TR 069

Bağlantı Tipi	Bindirmeli ankastre			Bindirmesiz ankastre veya mafsallı bağlantı				
Eleman	1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 	8 
Tasarım metodu	EC2			TR 069 / EC2				



ARTIK PROFIS ENGINEERING'TE FİLİZ EKİMİ MODÜLÜ KULLANIMDA!

Tek bir online platformda beton-beton birleşimlerinin hesaplarını kolayca yapabilirsiniz. Her bağlantı detayı için sismik onaylı dübellerimiz ile depreme dayanıklı bağlantılar yapmak artık çok kolay!



ask.hilti.com.tr

Ziyaret edin 

PROFIS Engineering

Ücretsiz kayıt olun,
hemen kullanmaya başlayın

#ASKHILTI

