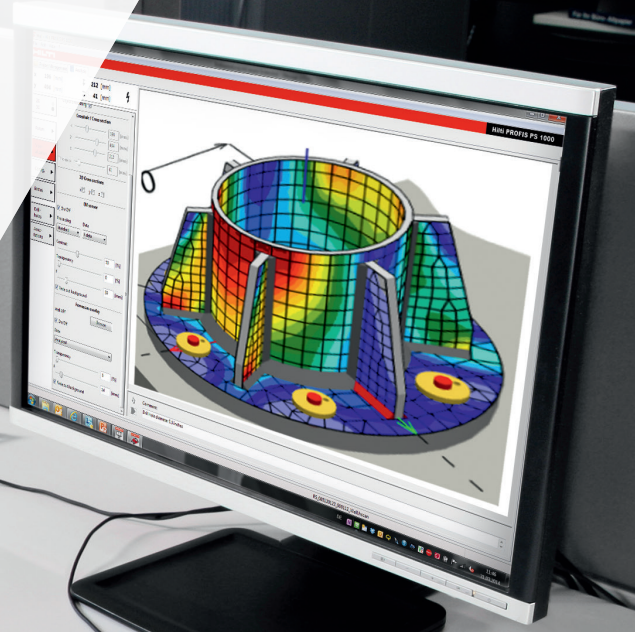


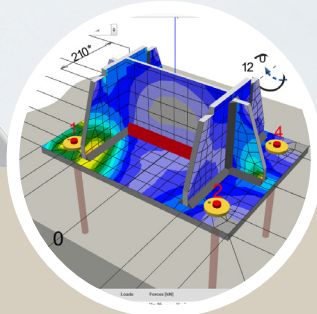
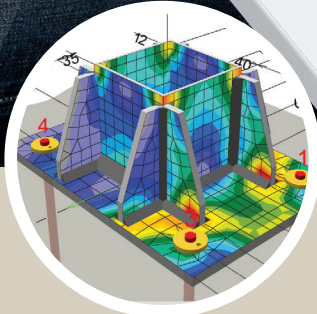
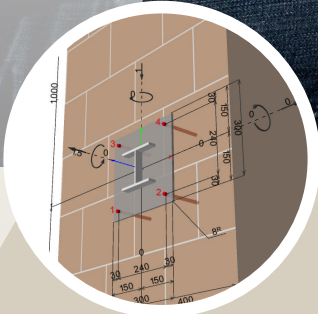


PROFIS İLE EN KISA SÜREDE, EN DOĞRU ÇÖZÜM

Hilti Profis size tek bir yazılımda taban plakası, berkitme, kaynak, profil ve ankraj hesaplarınızı yapabilme imkanını sunuyor.



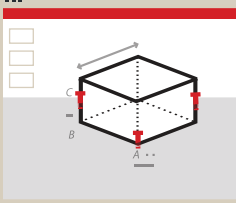
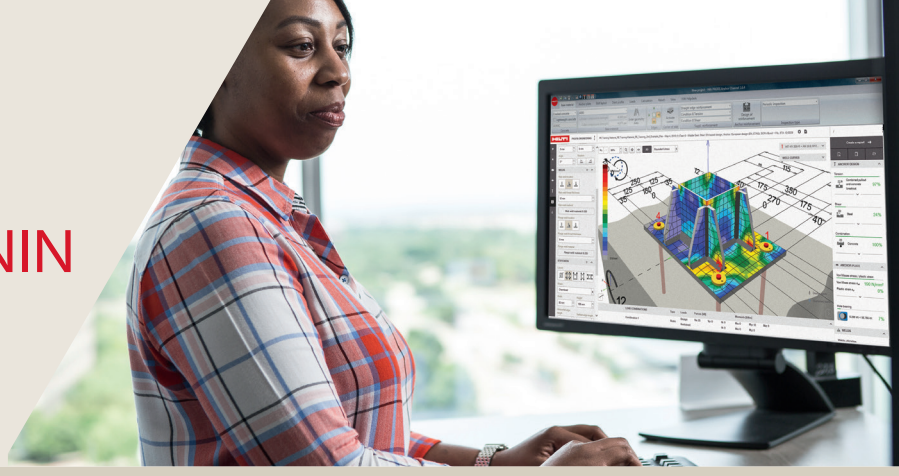
EN YENİ VE EN
GÜNCEL
BETON-ÇELİK
BAĞLANTI
TASARIMI
YAZILIMI



PROFIS Engineering, en karmaşık ve zorlu bağlantı detaylarına sahip projelerinizin bile üstesinden kolaylıkla gelmenizi sağlar. Basit bir iterasyon ve kapsamlı dokümantasyon içeren bir çelik-beton bağlantı elemanının, ana malzeme, çelik taban plakası, ankraj, kaynak ve berkitmelerin de dahil olduğu farklı hesaplamaları ve analizlerini tek bir bulut tabanlı araçtan gerçekleştiren modern bir yazılımdır.

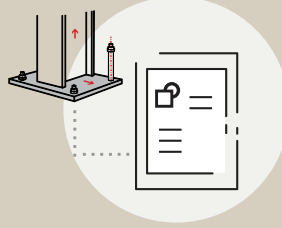


PROFIS ENGINEERING ANKRAJ TASARIMININ AVANTAJLARI



Bağlantı ve taban plakası bilgilerini doğrudan 3D modellere aktarma

Bağlantı ve taban plakası bilgilerini doğrudan 3D modellere aktarma



Rijit Taban Plakası Analizinden Yararlanın

Birkaç basit adımda daha gerçekçi taban plakası tasarımlarıyla daha net raporlar oluşturun.



Sezgisel arayüz

Mühendisler için, yeni sık kullanılanlar sekmesi ve daha hızlı bağlantı yineleme işlemleri için geri alma düğmesi de dahil olmak üzere, kullanıcı dostu özellikler.



Tasarım süresini kısaltın, üretkenliği artırın

Genel tasarım süresini azaltmak için ankraj ve taban plakası hesaplamalarını birleştirin.



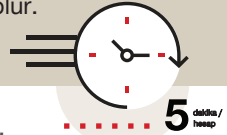
Güvenli tasarım ve hassasiyet geliştirme

Rijit ve esnek taban plakası analizinin şeffaflığını sağlayarak şartname gerekliliklerini doğru yaptığınızdan emin olun. Otomatik yük aktarımları, eşzamanlı çoklu yük kombinasyonu işlemi ve BIM / CAD model oluşturma işlemlerinin tümü hataları ve yeniden işlemleri azaltmaya yardımcı olur.



Verimliliği artırma

Tek bir platformda bütünleşik veri paylaşımı, her kullanıcıya en güncel tasarım dosyalarına ve raporlarına anında erişim izni verir. Bu, şeffaflığın artırılmasına, iletişim kopukluklarının kaldırılmasına ve verimliliğin artırılmasına yardımcı olur.



DAHA HIZLI HESAPLAR ve daha kesin çözümler

PROFIS Engineering Premium sonradan bağlanan ankrajlar, taban plakası, berkitmeler ve kaynaklar dahil bütün bağlantı detayının analizini yapar. Tüm bağlantıyı modellemenizi, hesaplamanızı ve raporunu kolaylıkla oluşturmanızı sağlar.



LİSANSA GENEL BAKIŞ

PROFIS
Engineering Suite

Taban plakası analizi, genişletilmiş ana malzemeleri, özelleştirilebilir raporlama dahil olmak üzere PROFIS Engineering Suite'in tam gücünü ve BIM / CAD aktarımının işlevselliğini deneyimleyin.



PROFIS Engineering		Standart (ÜCRETSİZ)	Premium (ÜCRETLİ)
	Masaüstü, tablet veya akıllı telefon üzerinden bulut tabanlı erişim ve dosya paylaşımı	✓	✓
	EC ve ACI gibi tasarım standartları	✓	✓
	Detaylı ankraj tasarım raporları	✓	✓
	Betona sonradan bağlanan ankrajların tasarımı	✓	✓
	Tüm bağlantı tasarımı: Taban plakası, Kaynak, Berkitmeler ve Ankrajlar (EC3, AISC)	×	✓
	Rijit Taban Plakası Analizi	×	✓
	Duvara Ankraj Bağlantısı	×	✓
	Yük motoru*	×	✓
	Çoklu yük kombinasyonları	×	✓
	Excel'den yük verisi aktarma	×	✓
	Kişiselleştirilebilen raporlar	×	✓
	BIM/CAD'e hızlı ve kolay aktarım	×	✓

ESNEK LİSANS SEÇENEKLERİ

İhtiyaçlarınıza uygun çoklu lisans seçenekleri

PROFIS Engineering Premium ile bir seçeneğiniz var. Ekibinize çalışmalarını için ihtiyaç duydukları programı sağlamak için yalnızca sizin için tek lisans veya değişken kullanıcı lisanslar satın alabilirsiniz. Veya bir işletme lisansını tercih edebilirsiniz.



Standalone License
*Bireysel kullanıma
en uygun paket
1920 TL/YIL



Floating License
*Orta ölçekli şirketler için en
kullanışlı paket
2880 TL/YIL



Enterprise License
*Büyük şirketler için ideal
ŞİRKET BÜYÜKLÜĞÜNE
GÖRE FİYATLANDIRMA

PREMIUM'U ÜCRETSİZ DENE

Sınırlı bir süre için PROFIS Engineering Suite Premium'a ücretsiz olarak erişin.

www.hilti.com.tr/profisengineering



www.hilti.group

Bize ulaşın



MÜHENDİSLER İÇİN BAĞLANTI SİSTEMLERİ VE ANKRAJ EĞİTİMLERİ

Modüler eğitim hizmeti ihtiyaçlarınıza göre uyarlanabilir.

HEMEN KAYDOLUN
www.hilti.com.tr

Hilti, tasarımdan proje teslimine kadar iş ortağınızdır. Bu nedenle mühendislik ekibimiz ve teknik uzmanlarımız Hilti'nin yenilikçi ürün ve hizmetleriyle birlikte, ilgili tasarım metodolojisi ve yönetmelik hükümleri hakkında eğitim vermek için hazırdır. Doğru bağlantı elemanını seçmek, yalnızca inşaat sırasında değil, tasarım aşamasında da zamandan ve paradan tasarruf etmenize, istenmeyen sürprizlerden kaçınmanıza yardımcı olur.

NELER VAR?

Daha fazlasına ulaşın:

- Ankrajlar ve bağlantı tiplerine genel bir bakış
- İlgili yönetmelikler ve onaylar
- Tasarım esasları ve konseptleri
- Gerçek hayattan örnekler ve yazılım uygulamaları
- Verimli ürün seçimi ve tasarım optimizasyonu
- Uygulamalı alıştırma - beton ve duvarda uygulanan dübeller (statik / dinamik); başlıklı çiviler (studlar) ve vidalı bağlantılar

FAYDASI NEDİR?

- Yetkinlik geliştirme - zorlu şartnameler için çözümler
- Üretkenlik - verimli ürün seçimi, spesifikasyon ve sahada uygulama
- Güvence - saha uygulamalarının şartnamelere uygunluğunun kesinliği
- Tanıma - tüm katılımcılara verilen katılım belgesi
- Hilti tarafından sertifikalandırılmış eğitimciler
- İlgili yönetmelikler ve onaylar dahil olmak üzere, modern tasarım metodolojisi
- Tutarlılık - ankraj tasarımında ortak anlayış

ANA HATLARIYLA MODÜLLER

Ankraj Tasarımı Temeller (0.5-1 saat)

- Farklı ankraj türlerine ve çalışma prensiplerine genel bir bakışın ardından doğru ankraj seçimini etkileyen ana faktörler incelenir.



ANKRAJ TASARIMI

Betonda statik tasarım (1.5saat)

- Yönetmelikler ve yasal çerçeveye göre bağlantı elemanlarının tasarım ilkelerine genel bir bakış. Gerçek dünyadan bir örnek, PROFIS Engineering yazılımımızı kullanarak bağlantıların nasıl verimli bir şekilde tasarlanıp optimize edildiğini ve ardından nasıl bir şartname üretildiğini gösterir.

İLERİ TABAN PLAKASI TASARIMI Ankraj taban plakalarının betonla bütünsel tasarım (1.5-2saat)

- Yönetmelikler ve yasal çerçeveye göre bağlantı elemanlarının tasarım ilkelerine genel bir bakış. Gerçek dünyadan bir örnek, PROFIS Engineering yazılımımızı kullanarak bağlantıların nasıl verimli bir şekilde tasarlanıp optimize edildiğini ve ardından nasıl bir şartname üretildiğini gösterir.

YAZILIM MODÜLÜ

PROFIS Engineering (0.5-1saat)

- Ankraj tasarım yazılımı PROFIS Engineering'e giriş. Mevcut yazılım ortamınıza entegrasyonunu açıklamak ve programdan en iyi şekilde yararlanmak için ipuçları ve püf noktalarına kolaylıkla ulaşabilirsiniz.

ANKRAJ TASARIMI

Betonda sismik tasarım (0.5-1saat)

- Ankrajlar için farklı sismik tasarım konseptlerine genel bakış ile sismik ankrajların temel özellikleri ve PROFIS Engineering yazılımımızla çözülmüş gerçek bir tasarım örneğini programımızla çözmeyi deneyimleyin.

UYGULAMA

Bağlantı elemanlarının doğru uygulanması (1-2 saat)

- Kimyasal veya mekanik ankrajların nasıl uygulandığını gösteren pratik bir eğitim. İlk elden deneyim sayesinde kurulum hatalarının iş sahasında nasıl ortaya çıkabileceğini tanımlamanıza yardımcı olur, böylece spesifikasyon aşamasında bu hataları önleyebilirsiniz.

KOROZYONDAN KORUNMA

Bağlantı elemanları (0.5-1saat)

- Betona bağlantı elemanlarının korozyonu ile ilgili temel bilgiler, koruma yöntemlerine genel bakış ve belirli bir korozyon ortamı için bazı tipik bağlantı çözümleri örnekleri.

www.hilti.com.tr'yi ziyaret edin.