



## 3B DIZAYN KÜRESEL

**3D DIZAYN:** convex ZT GmbH tarafından yapı, kalıp ve donatı çizimleri 3B olarak hazırlanmaktadır. Tesis çizimlerinde hata kontrolü, yapı ve kalıp çizimlerinin 3B bilgilerinin doğrudan tesis inşaat projeleriyle eşleştirilmesi sureti ile gerçekleştirilir. Dolayısıyla, convex ZT GmbH tarafından hazırlanan yapı projeleri BIM (Building Information Modelling) ile tamamen uyumludur. Donatı projeleri 3B donatı tasarımı, özellikle karmaşık geometrili ve çok sayıda gömülü parça içeren ağır **Data Exchange Format BIM;** hatasız tasarım sağlar ve şantiyede konacak donatının anlaşılmasını kolaylaştırır. Donatı çizimleri bir 3B .pdf dosyası (tıklayarak etkinleştirilir) veya bir e-donatı çizimi olarak teslim edilebilir (© convex ZT GmbH, bkz. gösteri filmi).

### Kullanılan yazılım:

**Autodesk Revit** and **convex ZT GmbH** adına, şantiyedeki donatı kontrolünün tamamen dijitalleşmesini sağlayan uygulamaları geliştiriyor. convex ZT GmbH'nin tüm kalıp ve donatı paftalarında bir QR kodu vardır; bu kod, şantiyede cep telefonu kullanılarak erişildiğinde, sizi bir güvenlik sorgusunun ardından doğrudan donatının 3D modeline yönlendirir. Kendiniz deneyin: Aşağıdaki donatı paftasındaki QR kodunu tarayın ve donatının 3 boyutlu modelini görüntüleyin.



