



Polonya'nın Tomaszów Mazowiecki şehrinde bir müteahhit, atık su arıtma tesisinin tali tutma depolarının yenilenmesi işini üstlenmişti. Atık sudan kaynaklanan aşınma nedeniyle eskimiş betonun ve yüzey korumasının yenilenmesi gerekiyordu. Yenilenecek yüzey 2000 m² idi ve iş üç aşamada tamamlanacaktı.

İlk olarak, eski betonun temizlenmesi gerekiyordu. Bu işlem, bir hidrodinamik araçla 1.000 bar basınç altında gerçekleştirildi. Bir sonraki aşama, beton profilinin bir birleştirici Inducret Bis 0/2 malzemesi tabakasıyla yenilenmesi bve sonrasında betondaki deliklerin Inducret Bis 5/40 ile doldurulmasından oluşuyordu. Beton temizlendikten ve hazırlandıktan sonra, bir mineral yalıtım malzemesi olan Inducret Kis 0/2 uygulandı. İşin tamamı, 4 kişiyle 20 günde tamamlandı. İlk 10 günde beton onarım ve düzleme işlemleri yapıldı. Geri kalan 10 günde ise macun ve yalıtım uygulandı.

İş tamamlamak için yarı yarıya daha az zaman gerekir

Macun ve yalıtım uygulama aşaması, Graco Harç Pompası kullanılarak yapılan püskürtme işlemiyle gerçekleştirildi. Bu yöntem, malayla çalışmaya kıyasla işin tamamlanma süresini yarıya azalttı. Aynı iş manuel yapılırsa, aynı sayıda kişi, aynı koşullar altında bu ikinci aşamayı en az 20 günde tamamlayabilecekti.

Bir geçişte doğru kalınlık

Harç pompası kullanmanın avantajlarından biri de, gerekli kalınlığı bir geçişte elde etmek için yeterli miktarda malzemenin uygulanabilmesidir. Malayla uygulamada aynı kalınlığı elde etmek için ise iki geçiş yapılması ve çok daha fazla emek harcanması gerekir.

SON KULLANICI

Kormal Sp. z o.o.
www.kormal.pl

Endüstriyel pazar bölümü

Koruyucu boya alanında uzmanlaşmış
endüstri ve inşaat bölümü

KONFIGÜRASYON

yok

UYGULAMA

Tali depo duvarlarının yalıtımı

Malzeme özellikleri

Schomburg - Inducret Bis 0/2,
- Inducret Bis 5/40
Schomburg - Inducret Kis 02

Tipik özellikler

Malzemenin yapısal özelliklerinin
açıklaması:
Inducret Bis – birleştirici tabaka, delik
dolgusu
Inducret Kis – mineral yalıtım

GRACO Ekipmanı Harç pompası



GRACO Bayisi

Centrum Technik Malarskich
Chorzowska Street 140,
41-605 Świętochłowice
Polonya

www.ctm-techmal.com.pl

Graco İletişim

Daha fazla bilgi için www.graco.com adresini ziyaret edin
Bizimle iletişime geçmek için info@graco.be adresine eposta gönderin

Daha fazla başarı hikayesi mi almak istiyorsunuz?
<http://news.graco.eu.com/> adresinde kaydolun

Kendi başarı hikayenizi paylaşmak ister misiniz?
www.graco.com/MyStory adresine gidin

