

Yenilenen Fosfat Kaplama Hattı



"Fabrikada çalışmalarını süren yeni projeye yönelik organ parçalarının imalatı için eski fosfat hattının bulunduğu bölgeye ihtiyaç duyulması sebebiyle bu bölgenin boşaltılması gerekiyordu. Biz de bu fırsattan yararlanarak eski tesislerimizin çalışmayan kısımlarını yenilemek, operatör vasıtasıyla yüklenen parça geçişlerini sağlamak, yükleme boşaltmayı otomatik hale getirmek ve elle kontrollü olan proses parametrelerinin

Mekanik Atölyesi'nde yapılan yeni Fosfat Kaplama Hattı'nın devreye girmesi ile ilgili bilgileri DMMC (Metod Departmanı) proje sorumlularından alıyoruz:



PROJE EKİBİ, SOLDAN SAĞA: Ertan Ertinmaz (DFT), Erdin Öztürk (HENKEL), Mehmet Turgutlugil (METU), Aslan Seyhan (SATINALMA), Recai Asan (DFT) İbrahim Avcı (VK Üretim), Yalçın Beceren (BAKIM), Mustafa Oğur (VK Üretim), Abdullah Tatlısu (VK Üretim), Murat Süder (DMMC), Mehmet Ali Devles (VK Üretim), Şenol Karakuş (VK ÜRETİM), İsmet Başaran (DQM), Enis Abacıoğlu (DQ), Şükrü Sevimli (DQM), Deniz Başkan (DMMC)

bir otomatik kontrol edilmesini sağlamak için bu fosfat hattını yenileme projesine başladık. Böylece operatöre çalışma kolaylığı sağlamaya çalıştık. Operatörün üstünde kalan yük sadece parça yükleme ve boşaltma oldu.

Projenin gündeme gelmesi 2001 içinde gerçekleşti Tesis onayı 19 Şubat 2002'de alındı. Son dönemde yaşanan birtakım problemler de bertaraf edilerek yıl sonu itibarıyla devreye girildi ve eskiye göre gayet iyi bir tesis oldu.

Yatırımımız toplamı 1.8 milyon FF idi, 1.6 milyon FF'lık bir harcama ile projeyi tamamladık ve bütçeden de yaklaşık 2 milyon 200 bin FF kadar tasarruf yaptık.

Proteste büyük değişiklik olmadı, aynı malzemeleri kullanmaya devam ediyoruz. Kapasitemiz üç kat arttı, yaklaşık 15 dakikada bir sepet parça çıkıyor. Bu proje ile prosese hakimiyetimiz arttı, bunun yanı sıra fosfat hattını yaptırarak tamamen modern bir tesise sahip olduk. Devreye giriş boyunca bütün kalite kriterlerine uygun



hareket edildi ve gerçekleştirildi. Bu işi tamamen yerli bir firma ile yaptık. Hem teknik açıdan hem fiyat açısından uygun bir sonuç elde ettik. Bunun yanında baca ve yer kaplaması, vs. de modernleşti.

ISO 14001'e uygun olarak yerler epoksi kaplandı. Etrafına ukur yaptık, kimyasal dolaplarımızı paslanmaz elik dolaplara çevirdik. Bu proje DMMC (Metod Departmanı) alışanlarının yanı sıra hemen hemen bütun departmanlardan katılımlar ile gerçekleşti. Bu tesisi yaparken çalışmayan bir çok aksam yenilenmiş oldu, evre temizliğine de büyük bir katkı sağladık. Büyük alan kazancımızın yanısıra çalışanlarımızın sağlığı açısından da büyük bir iyileştirme oldu.



Projenin sonunda bir operatör arkadaşımız "Daha güzel bir çalışma ortamı oldu" şeklinde bir yorumda bulundu, bu sözleri bizim için en iyi teşekkür oldu."

