



Yüzey: Kağıt Fabrikası

Problem: Yalıtımın altındaki Aşınma ve Korozyon, Personel Güvenliği, Isı Kaybı

Uygulama Sebebi: Likör Tankındaki Korozyon Problemi ve Isı Kaybı

Uygulanan Kalınlık= 1.5-2.0 mm

Kağıt Fabrikası bünyesinde bulunan Weak Likör Tankının yüzeyinde oluşan korozyon sorunu ve ısı kaybı sebebiyle mühendisler bir arayış içerisine girmişlerdir. Mascoat Industrial Isı İzolasyon Kaplaması uygulama kolaylığı ve multi-purpose özelliği ile seçilmiştir. Uygulama yapılmadan önce tankın dış yüzeyinde kum raspa yapılmış ve akabinde astar kat uygulanarak Masocat İzolasyon Sistemi tatbik edilmiştir. 2.0 mm kalınlık ile muhtemel korozyon sorunu elimine edilmiş ve %25 enerji tasarrufu elde edilmiştir.