

TAŞIT ÜRETİMİ YAPAN TESİSLER

Çevresel Etkiler:

Taşıt Üretimi Yapan Tesisler çevreye olabilecek önemli etkileri şöyle sıralanabilir:

- Proses kaynaklı atıksu (*Üretim prosesinde boyama öncesi aşamada gerçekleştirilen yüzey hazırlama havuzlarından kaynaklı yıkama ve durulama sonucu oluşan atıksu vb.*)
- Emisyon (*Boyama ünitesinden kaynaklanan emisyon, kurutma fırınlarından kaynaklı emisyon vb.*)
- Gürültü (*sac işleme ve montaj bölümlerinde oluşan gürültü vb.*)
- Proses kaynaklı atıklar (*Yüzey hazırlama havuzlarından kaynaklı fosfatlama çamurları vb.*)

Projelerin değerlendirilmesinde dikkat edilmesi gereken temel hususlar:

- Atıksuların arıtılması (*Oluşan atıksuların alıcı ortama deşarj standartları kapsamında arıtılmasının sağlanması bu amaçla atıksu arıtma tesislerinin kurulmasının sağlanması*)
- Emisyon (*Üretimde boyama işlemlerinin kapalı ortamlarda gerçekleştirilmesi, ortama herhangi bir gaz veya toz girişinin engellenmesi amacıyla havalandırma sistemleri kurulması ve bu aşamada toz tutucu filtrelerin kullanılması, tesiste proses amaçlı yakıt olarak doğal gaz kullanılması, kullanılacak fırınlarda solvent emisyonları yakma sistemleri kurulması, tesiste yer alan emisyon kaynağı bacaların ilgili mevzuat gereğince dizaynının yapılması vb.*)
- Proses kaynaklı atıklar
- Gürültü (*Üretimin kapalı ortamda gerçekleştirilmesi, işçilerin ortamda oluşacak gürültüden etkilenmemesi amacıyla koruyucu ekipmanların kullanılması sağlanması vb.*)

ile ilgili hususlar değerlendirme sürecinde sorgulanmalı ve gerekli önlemlerin alınması sağlanmalıdır.