

PASLANMAZ ÇELİK BORU ÇEŞİTLERİ

Paslanmaz çelik boru günümüzde birçok bölgede kullanımı sağlanan ürünlerin başında gelmektedir. Paslanmaz çelik borular, boru şeklinde olmaları nedeni ile birçok bölgede rahatlıkla kullanılır. Paslanmaz çelik borular korozyon ve oksitlenmeye karşı yüksek derecede direnç göstermeleri nedeni ile uzun ömürlerde kullanılmaktadır. Korozyona ve oksitlenmeye karşı yüksek derecede direnç göstermeleri nedeni ile paslanmaz çelik borular paslanmaz özelliğine sahip olurlar.

Paslanma gibi sorunların ortadan kaldırılması bu ürünlerin uzun ömürlerde sağlam bir şekilde kullanılması sağlanmaktadır. Bu ürünleri kullanmadan önce muhakkak kullanılacak olan bölgenin analiz edilmesi gerekir. Kullanılacak olan bölgenin sıcaklık değerleri ve diğer etkenleri paslanmaz çelik boruların kullanım dışına çıkmasına neden olabilir. Bu durum sürekli olarak ürün değişikliğine neden olmaktadır. Kullanılacak olan bölgelerin analizi gerçekleştirilmeden kullanılmakta olan paslanmaz çelik borular şirketlerin kazanç elde etmesini zorlaştırmaktadır.

Paslanmaz çelik borular güzel bir görünüme sahip olmaları nedeni ile dekoratif amaçlarda da kullanılmaktadır. Günümüzde her ne kadar paslanmaz çelik borular belirli amaçları yerine getirmek için kullanılsa da dekoratif amaçlarda da kullanımı sağlanmaktadır. Paslanmaz çelik borular çeşitlere ayrılmaktadır. Bu çeşitler; Paslanmaz Çelik Çekme Borular ve Paslanmaz Dikişli Borulardır. Aşağıda bulunan yazımız ile bu çeşitler hakkında daha fazla bilgiye sahip olabilirsiniz.

Paslanmaz Çelik Çekme Borular

Bu **paslanmaz çelik boru** çeşitleri daha çok basınç gerektiren bölgelerde kullanımı sağlar. Bu çeşit diğer çeşit olan paslanmaz çelik dikişli borulara göre daha basınç gerektiren bölgelerde kullanılmaktadır. Bunun başlıca sebebi de paslanmaz çelik çekme borular basınç değerlerine karşı direnç göstermeleri için özel üretimlerden geçmektedir. Çekme borular üretim aşamalarında sıcak halde kalıplara dökülür. Kalıplarda soğutulan çelikler son aşama olarak zımpara işlemlerinin ardından müşterilerin memnuniyetine sunulmaktadır.

Paslanmaz Dikişli Borular

Paslanmaz çelik dikişli borular diğer çeşit olan paslanmaz çelik çekme borulara oranla basınç değerleri daha düşüktür ve basınç değerlerinin düşük olduğu alanlarda kullanılmaktadır. Bu çelik boru türleri basınç gerektiren alanlarda kullanılmasının dışında daha çok dekoratif amaçlarda kullanılmaktadır. Bu çeşit güzel bir görünüme sahip olmaları için üretim aşamalarında özel boyama işlemleri ve zımparalama işlemleri kullanılır.