

316L KALİTE PASLANMAZ ÇELİK ÜRÜN TANITIM VE BAKIM EL KİTAPÇIĞI

26 Fe	24 Cr	28 Ni	42 Mo
25 Mn	14 Si	15 P	7 N
16 S	6 C		

316L kalite paslanmaz çelik östenitik paslanmaz çelik çeşitleri için işareti "316L" olan standarttır. Bu, çeliğin %16-18 krom,%10-14 nikel içeren düşükkarbonlu

deniz sınıfı paslanmaz çelik alt ürünü olduğunu gösterir.

Paslanma bir oksidasyon türüdür ve elektrokimyasal bir reaksiyondur. Çeliğin içinde bulunan krom, paslanmaya karşı koruma sağlayan en temel bileşendir. 316L kalite, geniş bir kullanım alanında mükemmel bir korozyon direncine sahiptir. Mimari uygulamalarda ve deniz gören yapılarda özellikle tercih edilirler.



Paslanmaz çelik güverte üzeri uygulamalarımız.

PASLANMAZ ÇELİK ÜRÜNLERİN TEMİZLİK VE BAKIMI



Paslanmaz çelik, ince bir krom oksit tabakası sayesinde korozyona karşı dirence sahiptir. Atmosferde bulunan oksijen, çeliğin yapısında yer alan krom ile birleşerek korozyona karşı korumayı sağlayan pasif özellikli krom oksit bileşiği tabakasını oluşturur. Paslanmaz çeliğin korozyon direncini ve görünümünü koruyabilmek için temizlik ve bakımının doğasına uygun ve yeterli sıklıkla yapılması gerekir.

Paslanmaz yüzeylerde deniz suyunun uzun süre kalmasına müsaade etmeyiniz.

Temizleme:

- ★ Bu yüzeyleri her türlü kirden ve tuzdan arındırma işlemini kesinlikle kuru bir şekilde yapmayınız.
- ★ Tatlı su ve mikrofiber bez yada yumuşak sünger yardımıyla temizlik işlemini gerçekleştiriniz.
- ★ Tatlı su ile yıkama işleminden sonra paslanmaz yüzeylerin



Bakım ve Parlatma:

- ★ Ürünlerin tersaneye teslimi ile tersanenin müşteriye teslimi arasında kalan sürede, tersane şartlarından dolayı paslanmaz yüzeylere metal tozu gelmesini önlemek için ürünler ambalajla korunmalı.
- ★ Tuzdan ve kirden arındırılmış paslanmaz yüzeyler marin sınıfı ince pasta yada yüzey temizleme cilasını ile, formu doğrultusunda ve dairesel hareketlerle silinmeli.
- ★ Temiz bir mikrofiber yada pamuklu bir bezle paslanmaz yağ ile yağlanmalı ve yüzey dairesel hareketlerle parlatılmalı.



- ★ Uzun süreli beklemelemlerde, teflon bazlı marin kremler ile kalın bir tabaka uygulanarak yüzey beklemeye bırakılabilir.

- ★ Bu temizlik ve bakım en az haftada bir kere yapılmalı.

