

فولاد 4541-میلگرد 4541-لوله 4541, تومان 00

تماس	
اسم:	javaddalakan
نام:	javaddalakan



شرکت خشکه و فولاد پایتخت
مدیریت : جواد دلاکان
فروشی انواع فولاد آلیاژی

کاربرد
دستگاه ها
قطعات
صنایع غذایی
شیمیایی
لوازم خانگی

فولاد ۴۵۴۱
فولاد نسوز
مقاطع فولادی

ارتباط با ما
۰۹۱۲۱۲۲۴۲۲۷-۰۹۳۷۱۹۰۱۸۰۷-۰۲۱۶۶۸۰۰۲۵۱
folad_paytakht davooddalakan@gmail.com

مشخصات آگهی

کد آگهی: RF189324

اطلاعات تکمیلی

عنوان آگهی:

متن آگهی:

فولاد 4541-میلگرد 4541-لوله 4541
فولاد 1.4541-X6CrNiTi-18-10-که در بازار با نام استیل 321 هم شناخته می شود. یکی دیگر از فولادهای زنگ نزن پرکاربرد می باشد. می توان این آلیاژ را دسته استیل های نسوز در نظر گرفت. همچنین مشابه خیلی از استیل ها خاصیت مغناطیسی ندارد و با نام نگیر شناخته می شوند. به طور کلی فولاد پر مصرف ترین فلز در صنایع مختلف می باشد.
فولاد در انواع ساده کربنی، آلیاژی و زنگ نزن تولید می شود. نوع زنگ نزن یا استیل در بازار ایران با نام استیل شناخته می شود. این فولادها طول عمر بیشتری نسبت به نوع ساده کربنی دارند. و گران تر از آنها می باشند. استیل 321 در مقاطع ورق و میلگرد تولید می شود. ویژگی اصلی میلگرد های زنگ نزن مقاومت شدید آنها در برابر خوردگی و زنگ زدگی می باشد. این میلگردها در بازار آهن آلات با نام میلگرد استیل و کد سه رقمی معرفی آلیاژشان معروف هستند.

فولاد زنگ نزن آستنیتی (نگیر) Steels Stainless
نام های دیگر این محصول شامل: AKVS9 – A700 – 4541S –
IASC4541 – 06Ch18N10T – 321S31 – 321 – 2337 –
SUS321

دمای پیش گرم: 150 الی 200 درجه سانتی گراد

الکتروود جوشکاری: E347KL – OK61.80

Heat Treatment °C

forging : 900 -1200

Hardening: 1020-1100

Quenching: Water-Air

کاربرد فولاد 1.4541

فولاد 1.4541 نگیر که به دلیل نداشتن خاصیت مغناطیسی به نگیر شناخته می شود. و از لحاظ ترکیب شیمیایی شباهت زیادی به میلگرد استیل 304L دارد. با این تفاوت که مقادیری از تیتانیوم هم در

ساختار استیل 321 موجود می باشد. مهمترین ویژگی ای که به واسطه حضور تیتانیوم در این استیل ایجاد می شود خاصیت مقاومت به خوردگی مرز دانگی می باشد. خوردگی مرز دانه ای به دلیل انباشت کاربید کروم در مرزهای دانه مشکلی شایع بین فولادهای زنگ نزن می باشد. از این فولاد در ساخت قطعاتی که نیاز به مقاومت حرارتی و مقاومت به خوردگی دارند استفاده می شود. از استیل 321 در ساخت آستر دودکش، تجهیزات کوره و مبدل های حرارتی و ... مورد استفاده قرار می گیرد.

از کاربردهای این فولاد میتوان به موارد زیر اشاره نمود. منیفولدهای اگزوز هواپیما، قطعات کوره، مبدل های حرارتی، صفحه های بافته شده یا جوش داده شده. برای فرآوری مواد معدنی با دمای بالا، لوله جوش داده شده اسپیرال برای لوله های مشعل و دودکش ها و ...

شرکت خشکه و فولاد پایتخت ((مدیریت : جواد دلاکان)) صنعتگران عزیز، افتخار داریم. که سی سال تجربه گرانبهای خویش را در زمینه عرضه انواع ورق آلیاژی. و انواع فولاد آلیاژی برای خدمت رسانی به شما هموطنان کشور عزیزمان ایران ارائه می دهیم. پیشاپیش از اینکه شرکت خشکه و فولاد پایتخت را جهت خرید خود انتخاب می نمایید سپاسگزاریم.

ارتباط با ما:

۰۹۱۲۱۲۲۴۲۲۷

۰۹۳۷۱۹۰۱۸۰۷

تلفن: ۰۲۱۶۶۸۰۰۲۵۱

فکس: ۶۶۸۰۰۵۴۶

تهران

تهران

استان:

شهر ::

ارزش

تومان 00

تماس بگیرید، توافقی

قیمت:

نحوه فروش: