



...OLTRE L'ACCIAIO



Acciaio inossidabile

Stainless steel
Acier inoxydable
Edelstahl

Acciaio inossidabile Stainless steel Acier inoxydable Edelstahl

ita

DESCRIZIONE

L'acciaio inox o inossidabile è una lega a base di ferro che unisce alle proprietà meccaniche tipiche dell'acciaio, caratteristiche di resistenza alla corrosione, agli agenti atmosferici e agli acidi.

Queste peculiarità lo qualificano come il prodotto ideale nei più svariati campi di impiego.

UTILIZZO

E' particolarmente adatto per tubature, rivestimenti esterni, canne fumarie, carpenteria per costruzione situata in località marine, cantieristica navale, serbatoiame per enologia e settore alimentare, chimico e petrolchimico, arredamento..

eng

DESCRIPTION

This alloy steel is characterized by high tensile strength and mechanical solidity properties.

Its main feature is high resistance to atmospheric corrosion and acids, which make it ideal for a large variety of applications.

USE

This steel is particularly suitable for tubes, external casings, chimneys, structural work for constructions located in marine localities, shipyards, tanks for the foodstuff and wine, chemical and petrochemical industries.

fr

DESCRIPTION

L'acier inox est un alliage qui joint à la solidité mécanique des aciers la résistance à la corrosion, aux agents atmosphériques et aux acides.

Ces caractéristiques le qualifient comme le produit idéal dans les domaines d'utilisation les plus divers.

UTILISATION

Il est particulièrement indiqué pour des conduites, des revêtements extérieurs, des conduits de cheminée, des charpentes, pour des constructions dans des localités marines, des chantiers navals, des réservoirs pour la viticulture, les secteurs alimentaires, chimiques et pétrochimiques.

d

BESCHREIBUNG

Die Inox oder Edelstahl ist Eisenlegierungen welche stahltypische mechanische Eigenschaften mit Korrosionsbeständigkeit, Wetter- und Säurefestigkeit verbinden.

Diese Besonderheiten machen ihn zum Idealprodukt in den verschiedensten Anwendungsbereichen.

VERWENDUNG

Er eignet sich besonders für Rohrleitungen, Außenverkleidungen, Rauchabzüge, Stahlkonstruktionen in Salzwassernähe, Werften, Tanks für den Wein-, Lebensmittel-, Chemie- und Petrolchemiesektor.

Qualità disponibili da Coil / Qualities available from Coil Qualités disponibles en Bobine / Ab Coil verfügbare Güten

Qualità Quality	Designazione Numerica Code Number	Normative Standard
ASTM		EN 10028-7
A240 Type 304	WNR 1.4301	X5CrNi18-10
A240 Type 304L	WNR 1.4307	X2CrNi18-9
A240 Type 316	WNR 1.4401	X5CrNiMo17-12-2
A240 Type 316L	WNR 1.4404	X2CrNiMo17-12-2
DUPLEX 2205	WNR 1.4462	X2CrNiMoN 22-5-3

**Disponibile F2B solamente per spessore 3 e 4 mm / F2B available only for 3 and 4 mm thickness
F2B disponible seulement pour épaisseur 3 et 4 mm / F2B verfügbar nur für Dicke 3 und 4 mm**

Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Abmessungen

Spessore / Thickness / Épaisseur / Dicke

da / from / de / von 3,00 mm a / to / à / bis 12,00 mm

Larghezza / Width / Largeur / Breite

da / from / de / von 1000 mm a / to / à / bis 2000 mm

www.sidastico.com