



Alliage de fer avec teneur en chrome $>10,5$ et teneur en carbone $<1,2$ %, nécessaires pour obtenir en surface une couche protectrice autorégénérante (couche passive) qui rend la pièce résistante à la corrosion. Les éléments en acier inoxydable sont faciles à nettoyer. Des produits de nettoyage traditionnels peuvent être utilisés (détergents, savon en poudre) sans endommager les surfaces. C'est ce qui fait de l'acier inoxydable un matériau unique et attrayant. L'acier inoxydable AISI 304 est le plus utilisé, mais l'AISI 316 offre une plus grande résistance à la corrosion en milieu marin. La finition de surface est généralement mate.

Avantages :

- Haute résistance à la corrosion
- Bonne qualité visuelle
- Peu d'entretien requis
- 100 % recyclable

Applications :

- Poteaux
- Structures
- Tubes

Épaisseur - tubes:

- Ø35x1,5 mm Tubes et structures (Quinder, Rider)
- Ø28x1,5 mm Escaliers et barres décoratives

- Ø25x1,5 mm Barres de protection (Springs, Klasik)

Épaisseur - tôle :

- 2,5 mm Tôle coulissante
- 3 mm Équerres métalliques
- 4 mm Ancrages de poteaux (Équipement à thème, Klasik)

Épaisseur - autre : 6mm Chaînes de balançoires

Finitions et contours : Finition lisse des arêtes

Produits :