Feuille de titane grade 12

Feuille de titane grade 12 (Ni-Mo, UNS R53400, Rm 483 MPa) résistante à la corrosion par crevasse, pour échangeurs thermiques et structures en eau de mer. **REF :** 1000235567-group
Product Code: TL07-FL

Propriétés des matériaux pour Alloys

Propriétés mécaniques

Element	Valeur
Elongation à la rupture(%)	18
Module d'élasticité(GPa)	105
Tensile strength(MPa)	483

Propriétés électriques

Element	Valeur
Résistivité(µ?·cm)	55

Propriétés thermiques

Element	Valeur
Point de fusion(C)	1665
Conductivité thermique(W m?¹ K?¹)	21

Propriétés physiques

Element	Valeur
Density(gcm?³)	4.51

Magnetic Properties

Element	Valeur
Magnetic Behaviour	Non-magnetic