

Scheda tecnica : NASTRO ACCIAIO INOX AISI 316L

<i>Caratteristiche Tecniche:</i>	
Denominazione secondo normativa	Den, EN : X2 CrNiMo 17-12-2 Den. numerica: 1.4404
Normativa di riferimento	UNI EN 10088-2
Forma del prodotto	C (nastro laminato a freddo)
Finitura	2B (nastro trattato termicamente, decapato, skinpassato)
Densità	7.9 g/m ³
<i>Caratteristiche Meccaniche:</i>	
Resistenza alla trazione	622 MPa
Allungamento	52 %
Durezza Brinnel	80 HRB
<i>Caratteristiche Chimiche:</i>	
Carbonio (C)	0.026 - 0.07%
Cromo (Cr)	16.5 – 18.5%
Manganese (Mn)	1.23 - 2%
Silicio (Si)	0.42 - 1%
Molibdeno (Mo)	2.08 %
Nichel (Ni)	10 - 13%
<i>Caratteristiche Dimensionali:</i>	
Spessori Standard	0.5 - 0,6 mm
Tolleranze dimensionali	UNI EN 10259
Larghezza Standard	1000 – 1250 mm
Peso coil	Da Kg 100 a Kg 7000
<i>Impiego:</i>	
Edilizia industriale e civile	