

Edelstahl UGINOX FTE

Werkstoffdaten

Nach den gesetzlichen Bestimmungen Werkstoffnummer DIN -Kurzbezeichnung	1.4510 X3CrTi17
Zusammensetzung in %	C ≤0,04 – Cr 16,00 -18,00 – Mn ≤0,60 – Si ≤0,60 – Sonstige : TI - Zusatz

Mechanische und Chemikalische Eigenschaften

Zugfestigkeit N/mm ²	Streckgrenze N/mm ²	Ausdehnung mm/m 100°K	Schmelzpunkt °C
400 ÷ 550	>240	1,06	1460
Dichte kg/dm ³	Standardstärke mm	Gewicht kg/m ²	Magnetisch
7,70	0,50	3,85	Ja

Oberfläche	Beidseitige elektrolytisch aufgetragene Zinnschicht (100 % Zinn) Bildung einer gleichmässig matt-grauen Oberfläche (Patina)
-------------------	---

Lieferformen und Verpackungsdaten

Standard Breiten	670 / 1000 mm
------------------	---------------

Standard Verpackungen	Coils Innendurchmesser 508mm 500 oder 1000 Kg Kleincoils Innendurchmesser 300mm 20 - 30 oder 100 lfm
-----------------------	---

Andere Abmessungen auf Anfrage

