

NUMERO MATERIALE 1.4876 · CLASSE 1.4

17358

N. materiale 1.4876

riportato anche come X10NiCrAlTi32-20

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 46 designazioni normative da 11 regioni.

DENSITÀ 8 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 46 in 11 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
---------------------------------------	---	---

Composizione chimica

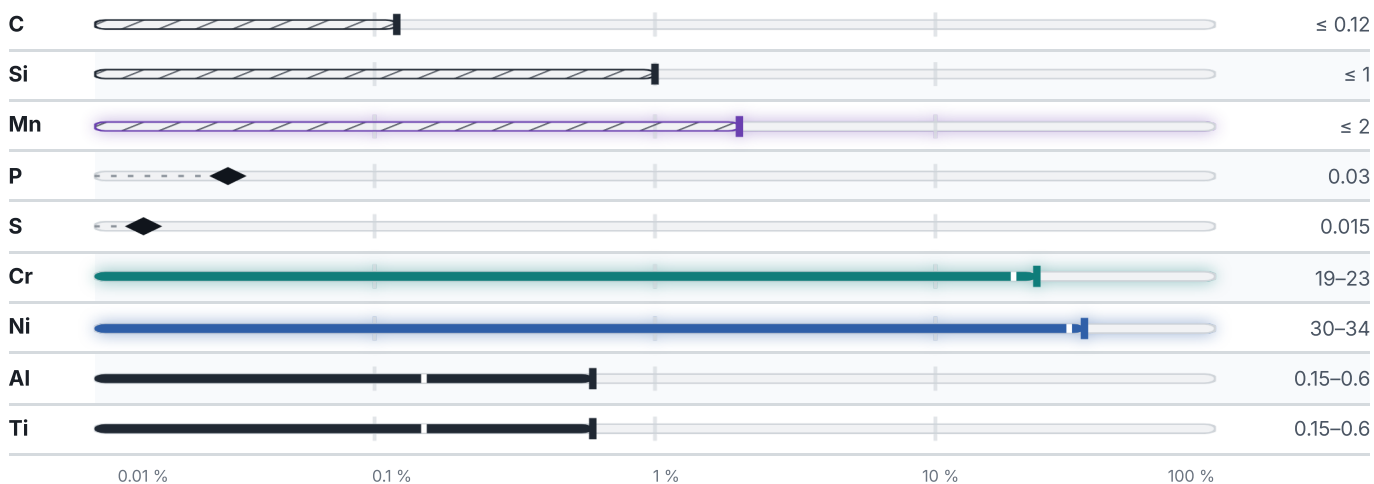
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 43.1 % ● Ni — 32 % ● Cr — 21 % ● Mn — 2 % ● Tracce e impurità · 1.9 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

La composizione registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca:
Mo.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	192

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

46 designazioni · 6 documentate come identiche

Stati Uniti20		Europa3	
Incoloy 800	uns	X10NiCrAlTi32-20	Nome proprio della qualitàdin-en
Incoloy 800H	uns	X10NiCrAlTi32-21	Nome proprio della qualitàdin-en
Incoloy 800HT	uns	X8NiCrAlTi32-21	Nome proprio della qualitàdin-en
N08332	Nome proprio della qualitàuns	Regno Unito3	
N08800	Nome proprio della qualitàuns		
N08810	Nome proprio della qualitàuns	3076 NA 15 H	bs
N08811	uns	NA 15	bs
800	aisi-sae	NA15(H)	bs
B 163	aisi-sae	Internazionale3	
N08332	aisi-sae		
N08800	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTi	iso
N08810	aisi-sae	NW8800	iso
N08811	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21	iso
A 240	astm	Giappone3	
B 366	astm		
B 407	astm	NCF 800	jis
B 408	astm	NCF 800 TB	jis
B 409	astm	NCF 800 TP	jis
B 515	astm	Stati Uniti / Aerospaziale2	
B564	astm		
Francia4		5766	ams
Z10NC32-21	afnor	5871	ams
Z5 NC 35-20	afnor	Russia / CSI2	
Z8NC32.21	afnor		
Z8NC33-21	afnor	Ch20N32T	gost
Spagna4		EP670 /ChN32T	gost
33-21	une	Cechia1	
F.3314	une		
F.3545	une	Slovacchia1	
F.3545-X9NiCr	une		
		17 358	stn

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per 17358

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

[Invia una
richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE

Vai alla pagina del materiale

RICERCA GRADI

Cerca tra tutti i gradi

N. MATERIALE

1.4876

EMESSA

8 set 2026