

NUMERO MATERIALE 1.4886 · CLASSE 1.4

1.4886

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 21 designazioni normative da 10 regioni.

DENSITÀ

7.85 g/cm³

ALTRE DESIGNAZIONI

21 in 10 regioni

CARATTERISTICHE

9 registrate

Composizione chimica

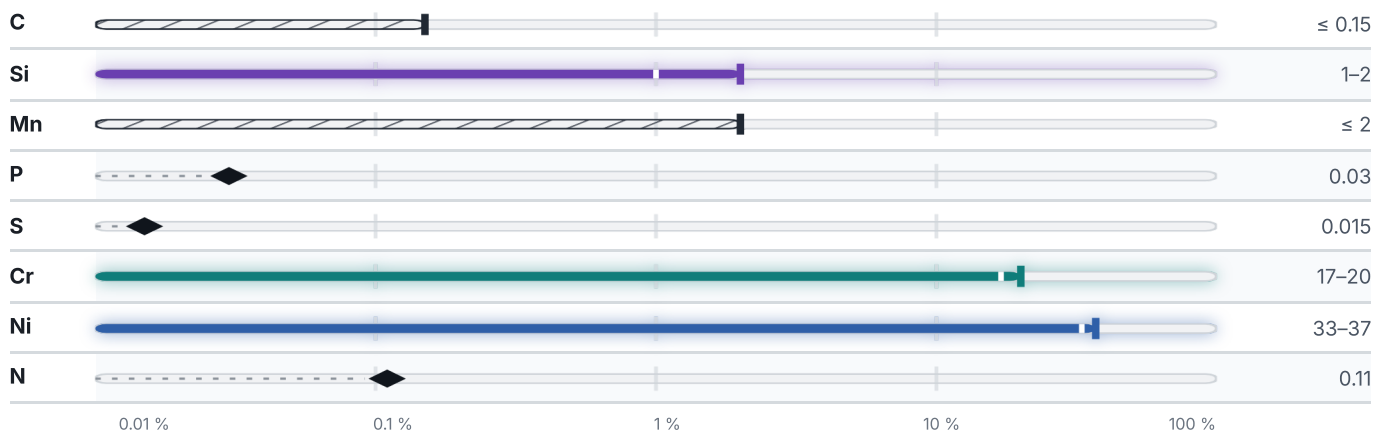
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 42.7 % ● Ni — 35 % ● Cr — 18.5 % ● Mn — 2 % ● Tracce e impurità · 1.8 %

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	200

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

21 designazioni · 2 documentate come identiche

Stati Uniti	12	Francia	1
N08330 Nome proprio della qualità	uns	Z20NCS33-16	afnor
330	aisi-sae	Stati Uniti / Aerospaziale	1
B511	astm	5592	ams
B512	astm	Russia / CSI	1
B535	astm	XH35BT	gost
B536	astm	Cechia	1
B546	astm	17253	csn
B710	astm	Slovacchia	1
B726	astm	17 253	stn
B739	astm	Polonia	1
B829	astm	H16N36S2	pn
N08330	astm	Romania	1
Europa	1	12SiCrNi360	stas
X10NiCrSi35-19 Nome proprio della qualità	din-en		
Regno Unito	1		
NA17	bs		

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 1.4886

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

1.4886

EMESSA

6 set 2026