

NUMERO MATERIALE 1.0976 · CLASSE 1.0

2642

N. materiale 1.0976

riportato anche come QStE 360 TM

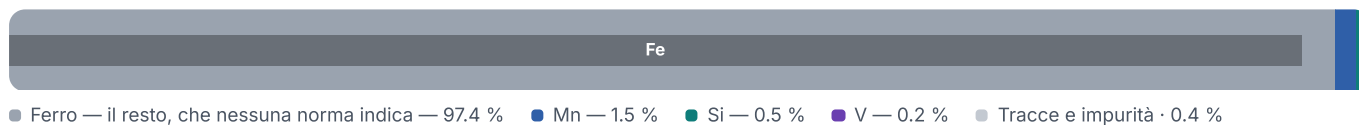
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 15 designazioni normative da 9 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 15 in 9 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
--	--	---

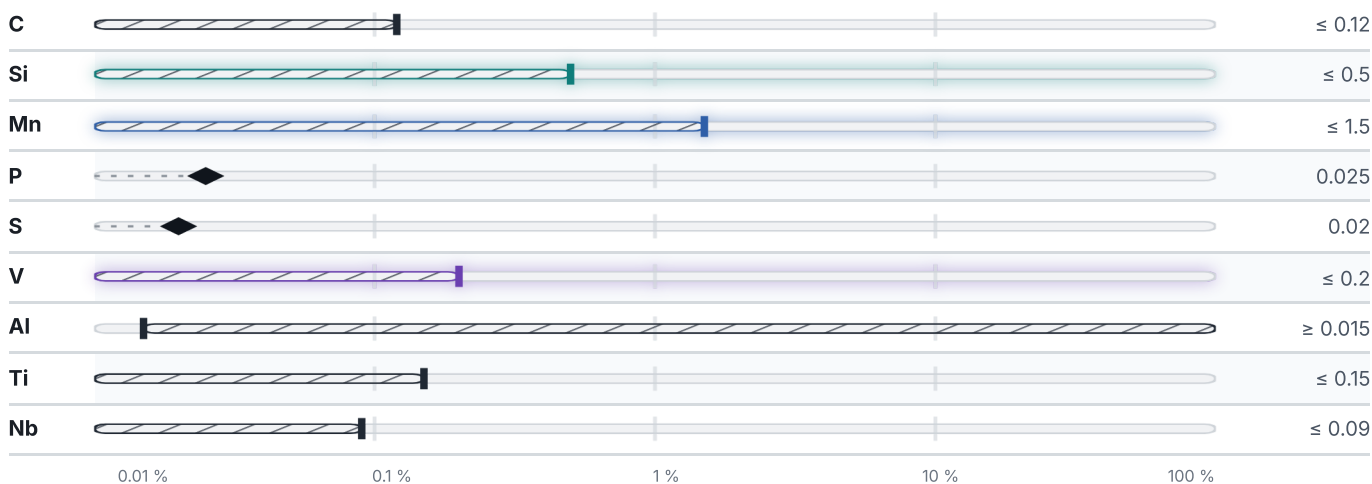
Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



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:
Ni, Cr, Mo.

Proprietà meccaniche

5 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	A80		A
	% · Lo = 80 mm		% · Lo = 5,65 √So
≤ 3	19		–
≥ 3	–		23
STATO · DIMENSIONE	RM	RE	A
	N/mm²	N/mm²	%
Plate/Sheet Hot-rolled	540	355	21–24

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

15 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti		4	Spagna		1
Gr.50	aisi-sae		AE390HC		une
A1008	Nome proprio della qualità	astm	Internazionale		1
A1011 Grade 50 Class 1	Nome proprio della qualità	astm	FeE355		iso
A1011 Grade 50 Class 2	Nome proprio della qualità	astm	Giappone		1
Europa		2	SPFH540		jis
QStE 360 TM	Nome proprio della qualità	din-en	Italia		1
S355MC	Nome proprio della qualità	din-en	FeE355TM		uni
Regno Unito		2	Svezia		1
46F35	bs		2642		ss
46F40	bs				
Francia		2			
E355D	afnor				
E390D	afnor				

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 2642

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

Invia una richiesta