

NUMERO MATERIALE 1.0426 · CLASSE 1.0

1.0426

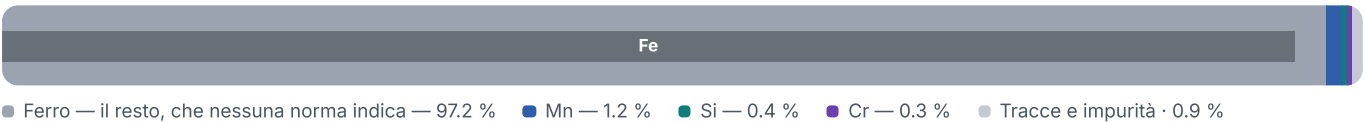
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 56 designazioni normative da 17 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 56 in 17 regioni	CARATTERISTICHE 12 registrate
------------------------------	---	---

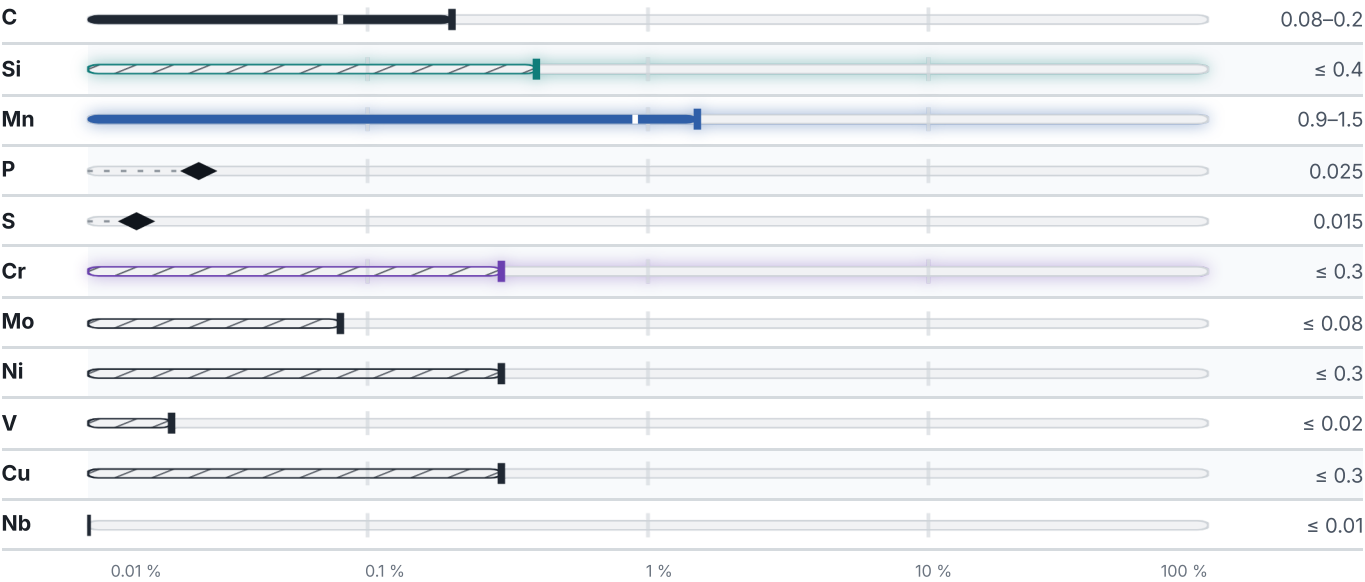
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 810 °C	AE1 PREVISTA 714 °C	ACM PREVISTA 436 °C	BS PREVISTA 555 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	REH N/mm ²
≤ 35	280
35 – 160	255

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

56 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti		10	Francia		4
K01701	Nome proprio della qualità	uns	A42AP		afnor
K02100	Nome proprio della qualità	uns	A42CP		afnor
K02402	Nome proprio della qualità	uns	A42F		afnor
Gr.60		aisi-sae	P265GH		afnor
K01701		aisi-sae	Italia	4	
K02401		aisi-sae			
K02402		aisi-sae			
K02505		aisi-sae			
K02801		aisi-sae			
X42		aisi-sae	P265GH		uni
Giappone		8	Svezia		3
SG295		jis	1430		ss
SGV410		jis	1431		ss
SGV450		jis	1432		ss
SGV480		jis	Cechia	3	
SM53B		jis			
SM53C		jis			
SPV235		jis			
SPV315		jis			
Regno Unito		6	Corea del Sud		3
1501Gr.164-360		bs	SM53C	Nome proprio della qualità	ks
151-400		bs	SPPV315		ks
161-430		bs	SPPV355		ks
164-360		bs	Spagna	2	
400-22		bs			
P265GH		bs			
			A42RCI		une
			A42RCII		une
			Russia / CSI	2	
			20K		gost
			20K		gost

Polonia	2	Bulgaria	2
St3M	pn	16K	bds
St41K	pn	P265GH	bds
Ungheria	2	Europa	1
KL2C	msz	P280GH	Nome proprio della qualitàdin-en
P265GH	msz	Austria	1
Romania	2	St41KW	onorm
K410	stas	Belgio	1
OL44.3	stas	D42-2	nbn

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 1.0426

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

[Invia una richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	1.0426	25 ago 2026