

NUMERO MATERIALE 1.0577 · CLASSE 1.0

1.0577

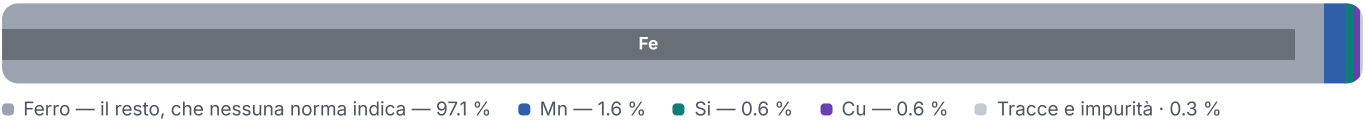
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 22 designazioni normative da 11 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 22 in 11 regioni	CARATTERISTICHE 7 registrate
------------------------------	---	--

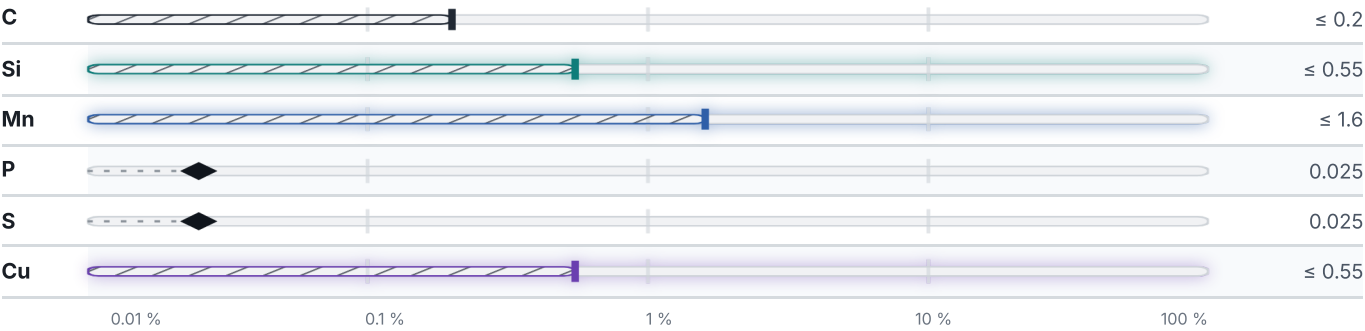
Composizione chimica

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

6 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %
Rolled stock, GOST 5521-93	490–620	355	21

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Rolled stock, GOST 52927-2008	490–630	355	21

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

22 designazioni · 3 documentate come identiche

Europa	6	Italia	2
1.0577	din-en	FE510D	uni
ASt52	din-en	S355J2G4	uni
Fe510D2	din-en		
S355J2	Nome proprio della qualità	Cechia	2
S355J2G4	Nome proprio della qualità	11503	csn
St52-3N	din-en	11531	csn
Stati Uniti	3	Giappone	1
K12447	Nome proprio della qualità	SS490YA	jis
A656	aisi-sae		
A738	aisi-sae	Cina	1
		Q345D	gb
Regno Unito	2		
224-460	bs	Russia / CSI	1
50D	bs	17G16	gost
Francia	2	Svezia	1
A52FP	afnor	2134-01	ss
E36	afnor		
		Slovacchia	1
		11 503	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 1.0577

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	1.0577	8 set 2026