

NUMERO MATERIALE 1.3543 · CLASSE 1.3

1.3543

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 15 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ

7.85 g/cm³

ALTRE DESIGNAZIONI

15 in 5 regioni

CARATTERISTICHE

8 registrate

Composizione chimica

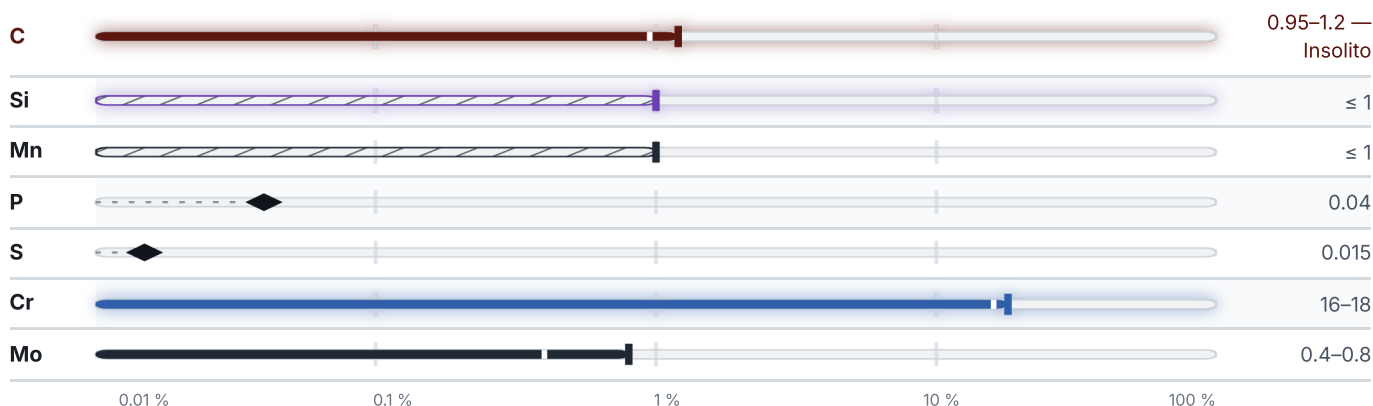
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 79.3 % ● Cr — 17 % ● C — 1.1 % ● Si — 1 % ● Tracce e impurità · 1.7 %

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.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

15 designazioni · 3 documentate come identiche

Stati Uniti		9	Europa		2
S44002	uns		X102CrMo17	Nome proprio della qualità	din-en
S44003	uns		X108CrMo17	Nome proprio della qualità	din-en
S44004	uns				
S44020	uns		Russia / CSI		2
440A	aisi-sae		95Ch18		gost
440B	aisi-sae		95Kh18		gost
440C	aisi-sae				
440F	aisi-sae		Internazionale		1
A756B52 X108CrMo17	Nome proprio della qualità	astm	X108CrMo17		iso
Polonia					1
H18					pn

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 1.3543

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	1.3543	7 set 2026