

NUMERO MATERIALE 1.5639 · CLASSE 1.5

1.5639

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 21 designazioni normative da 9 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 21 in 9 regioni	CARATTERISTICHE 7 registrate
------------------------------	--	--

Composizione chimica

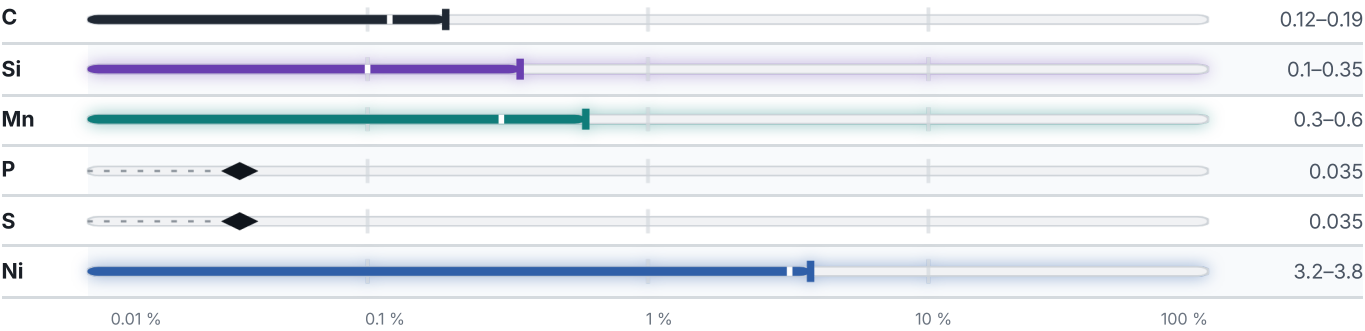
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 95.6 % ● Ni — 3.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Tracce e impurità · 0.2 %

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: Cr, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

21 designazioni · 7 documentate come identiche

Stati Uniti	7	Spagna	2
K31718	Nome proprio della qualità uns	A-152	une
K31918	Nome proprio della qualità uns	F-152	une
K32018	Nome proprio della qualità uns		
K32025	Nome proprio della qualità uns	Cina	2
K32026	Nome proprio della qualità uns	07Ni5DR	gb
K41583	uns	08Ni3DR	gb
A2317	Nome proprio della qualità aisi-sae		
Giappone	4	Europa	1
G3127 gr. SL3N255	jis	16Ni14	Nome proprio della qualità din-en
G3127 gr. SL3N440	jis	Francia	1
G3127 gr. SL5N590	jis	Z10N05	afnor
G3464 gr. STBL450	jis		
Regno Unito	2	Internazionale	1
BS1501 Gr 503	bs	X9Ni5	iso
BS3603 gr. 503LT	bs	Ungheria	1
		AH80	msz

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 1.5639

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

1.5639

EMESSA

7 set 2026