

NUMERO MATERIALE 1.2711 · CLASSE 1.2

54NiCrMoV6

N. materiale 1.2711

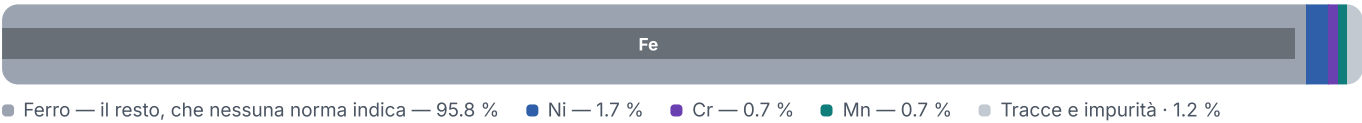
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 24 designazioni normative da 17 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 24 in 17 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
------------------------------	---	---

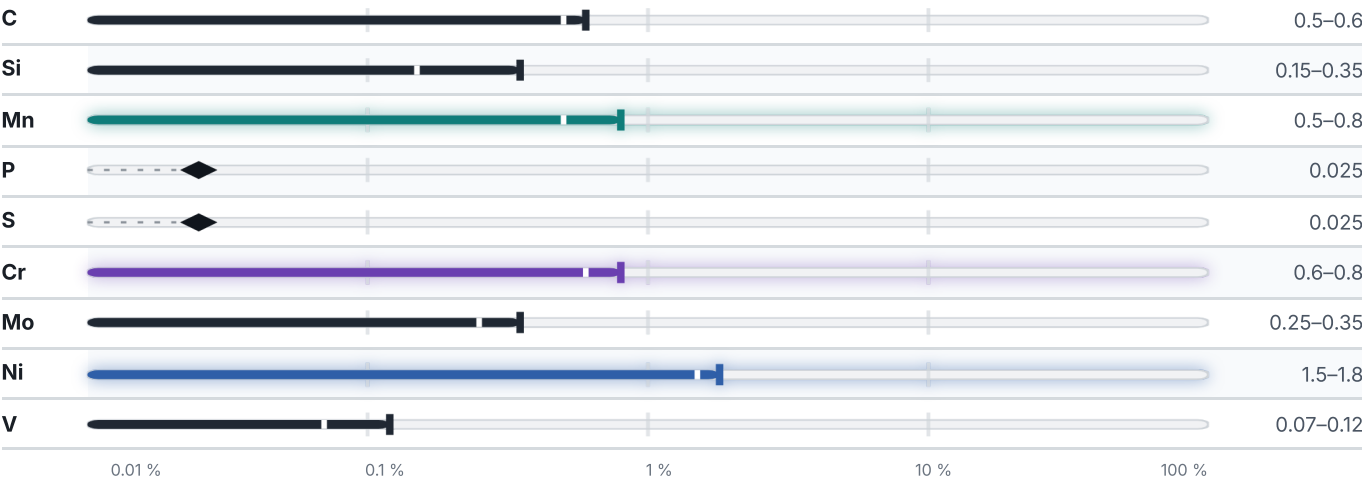
Composizione chimica

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

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 718 °C	AE1 PREVISTA 712 °C	ACM PREVISTA 699 °C	BS PREVISTA 506 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

24 designazioni · 1 documentate come identiche

Stati Uniti		2	Europa		1
L 6	aisi-sae		54NiCrMoV6	Nome proprio della qualità	din-en
T61206	aisi-sae		Regno Unito		
Francia		2	BH224/5		
55NCDV7	afnor		Spagna		
55NiCrMoV7	afnor		F.520S		
Giappone		2	Cina		
SKT3	jis		5CrNiMo		
SKT4	jis		Svezia		
Russia / CSI		2	2550		
5KHNM	gost		Cechia		
5XHM	gost		19 662		
Italia		2	Ungheria		
44NiCrMoV7KU	uni		NK		
55NiCrMoV7KU	uni		Bulgaria		
Polonia		2	5ChNM		
WNL	pn		Austria		
WNL1	pn		W502		
Romania		2	Corea del Sud		
55MoCrNi16	stas		STF4		
55VMoCrNi16	stas				

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 54NiCrMoV6

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	1.2711	24 ago 2026