

NUMERO MATERIALE 1.4848 · CLASSE 1.4

F.8452

N. materiale 1.4848

riportato anche come GX40CrNiSi25-20

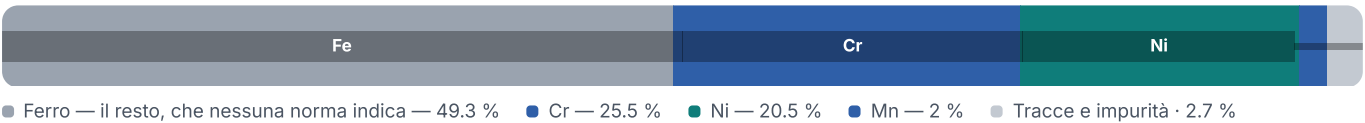
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 20 designazioni normative da 10 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 20 in 10 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
------------------------------	---	--

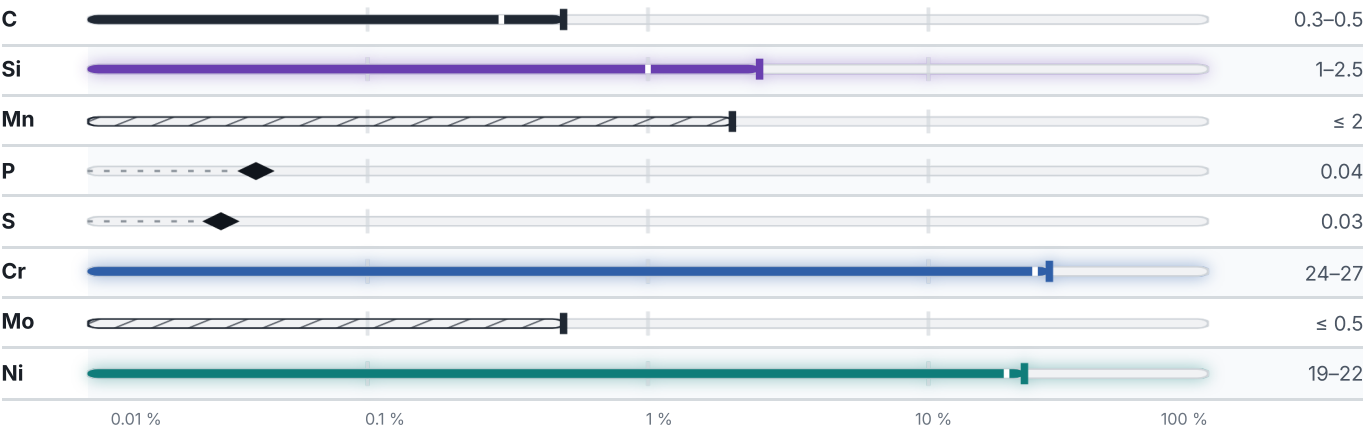
Composizione chimica

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 di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà meccaniche

4 valori in 1 stati

QUENCHING 1100°C	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
to 100	491	245	25	28

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

20 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti		7	Russia / CSI		2
J94203	Nome proprio della qualità	uns	20KH25N19S2L		gost
J94204	Nome proprio della qualità	uns	20X25H19C2Л		gost
J94224	Nome proprio della qualità	uns			
HK		aisi-sae	Europa		1
J94203		aisi-sae	GX40CrNiSi25-20	Nome proprio della qualità	din-en
J94204		aisi-sae			
J94224		aisi-sae			
Giappone		3			
SCH 21		jis	Spagna		1
SCH 22X		jis	F.8452		une
SCH22		jis			
Regno Unito		2	Italia		1
310 C 45		bs	GX40CrNi26-20		uni
310C40		bs			
			Cechia		1
			422 952		csn
			Polonia		1
			LH25N19S2		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 F.8452

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	1.4848	9 set 2026