

NUMERO MATERIALE 1.3247 · CLASSE 1.3

7-4-2-5

N. materiale 1.3247

riportato anche come HS2-9-1-8

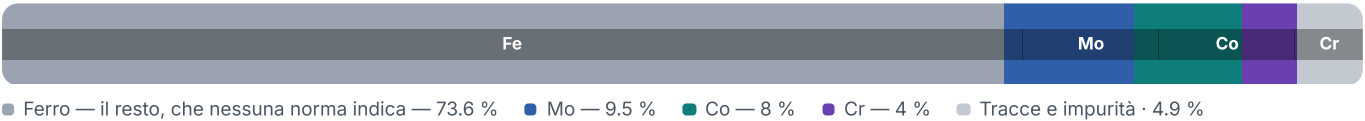
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 28 designazioni normative da 14 regioni.

DENSITÀ 8.01 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 28 in 14 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
------------------------------	---	---

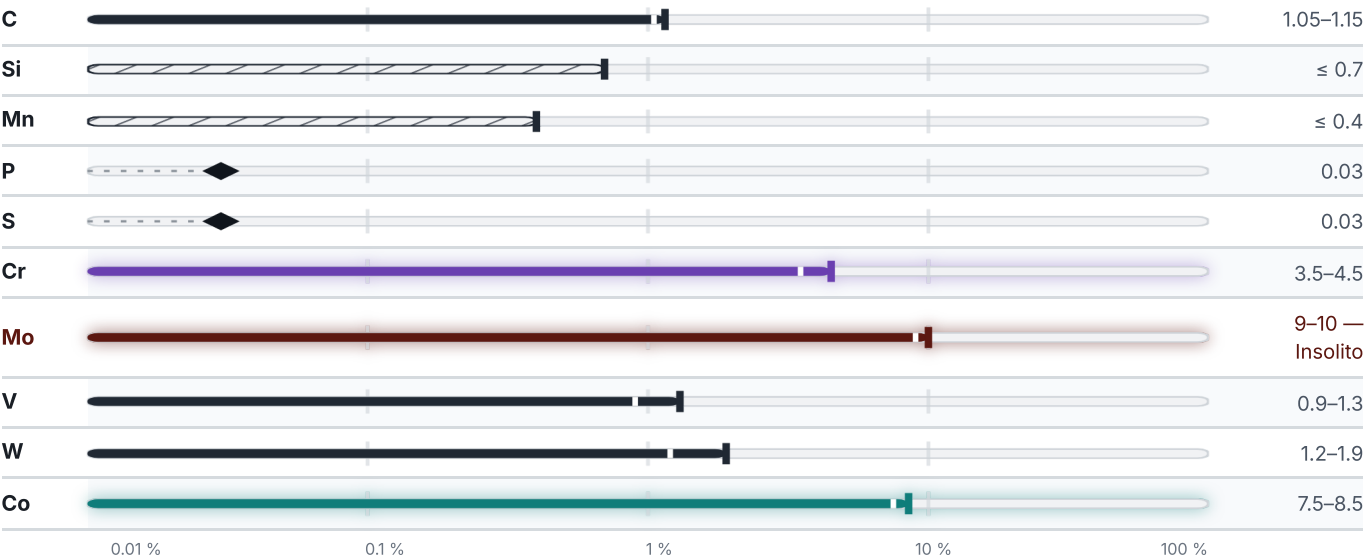
Composizione chimica

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.

Proprietà meccaniche

3 valori in 3 stati

STATO · DIMENSIONE	HB
Annealed	277
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	277
STATO · DIMENSIONE	HB
(annealing) , GOST 19265-73	285

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8.01	g/cm³

Trattamento termico

4 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
source joins the operations with + / procedural order		
Preriscaldamento	800–900 °C	—
Tempra	1170–1190 °C	—
Rinvenimento	550 °C	—
Ricottura	Temperatura non indicata	—
source joins the operations with + / procedural order		
Tempra	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
Ricottura	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

28 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti8		Spagna2	
T11342	Nome proprio della qualitàuns	7-4-2-5	une
T11342 / T11842	uns	F.5615	une
M30	aisi-sae	Internazionale1	
M42	Nome proprio della qualitàaisi-sae	HS2-9-1-8iso	
M47	aisi-sae	Giappone1	
T11330	aisi-sae	SKH59jis	
T11342	aisi-sae	Cina1	
T11347	aisi-sae	W2Mo9Cr4VCo8gb	
Russia / CSI4		Italia1	
R2AM9K	gost	HS2-9-1-8uni	
R2M10K8	gost	Polonia1	
R2AM9K5	gost	SK8Mpn	
P2AM9K5	gost	Ungheria1	
Europa2		R11msz	
HS2-9-1-8	Nome proprio della qualitàdin-en	Bulgaria1	
S 2-10-1-8	Nome proprio della qualitàdin-en	R2M8K5F2bds	
Regno Unito2		Corea del Sud1	
BM42	bs	SKH59Nome proprio della qualitàks	
BT42	bs		
Francia2			
HS2-9-1-8	afnor		
Z110DKCWV09-08-04-02-01	afnor		

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 7-4-2-5

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	1.3247	9 set 2026