

NUMERO MATERIALE 1.2453 · CLASSE 1.2

F2

N. materiale 1.2453

riportato anche come X130W5

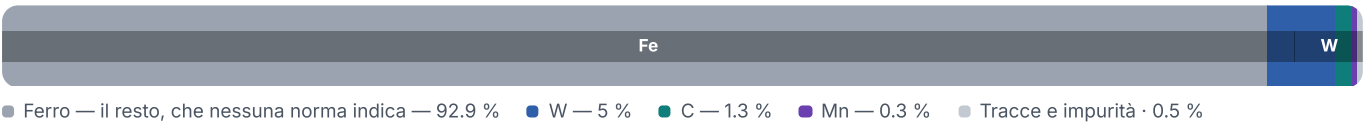
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 8 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 8 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
------------------------------	---	---

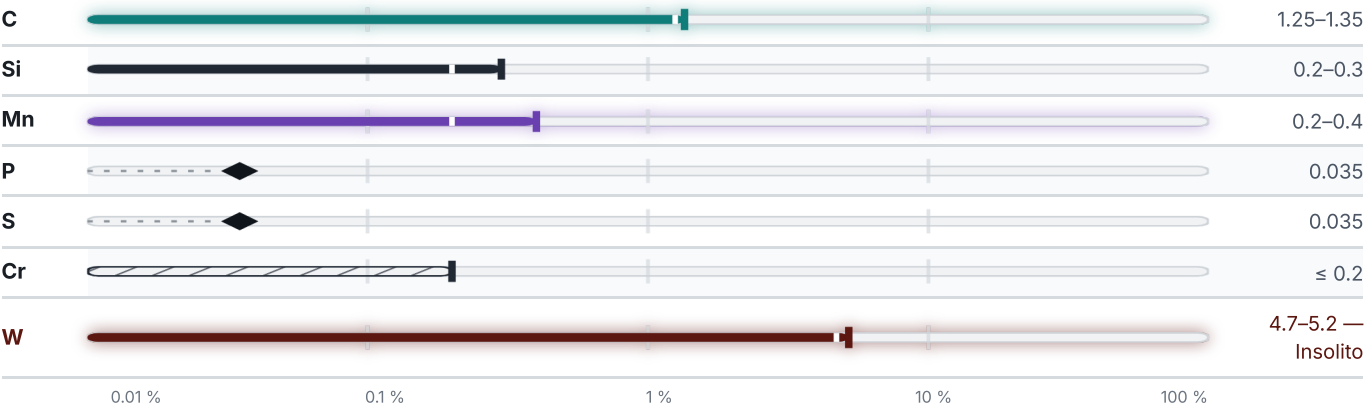
Composizione chimica

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, Mo.

Proprietà meccaniche

1 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	HB
(annealing)	255

Proprietà fisiche

4 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³
Punto di trasformazione Ac1	750	°C

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	is not used.	
Fragilità al rinvenimento	weakly predisposed	

Designazioni nelle diverse norme

8 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	2	Stati Uniti	1
KHV4F	gost	F2	aisi-sae
XB4Φ	gost		
Cechia	2	Giappone	1
19 XXX NN	csn	SKS11	jis
19714	csn	Austria	1
Europa	1	K400	onorm
X130W5	Nome proprio della qualità	din-en	

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 F2

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	1.2453	21 ago 2026