

NUMERO MATERIALE 1.3343 · CLASSE 1.3

X82WMoV6-5

N. materiale 1.3343

riportato anche come S 6-5-2

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 46 designazioni normative da 19 regioni.

DENSITÀ 8.12 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 46 in 19 regioni	CARATTERISTICHE 10 registrate
------------------------------	---	---

Composizione chimica

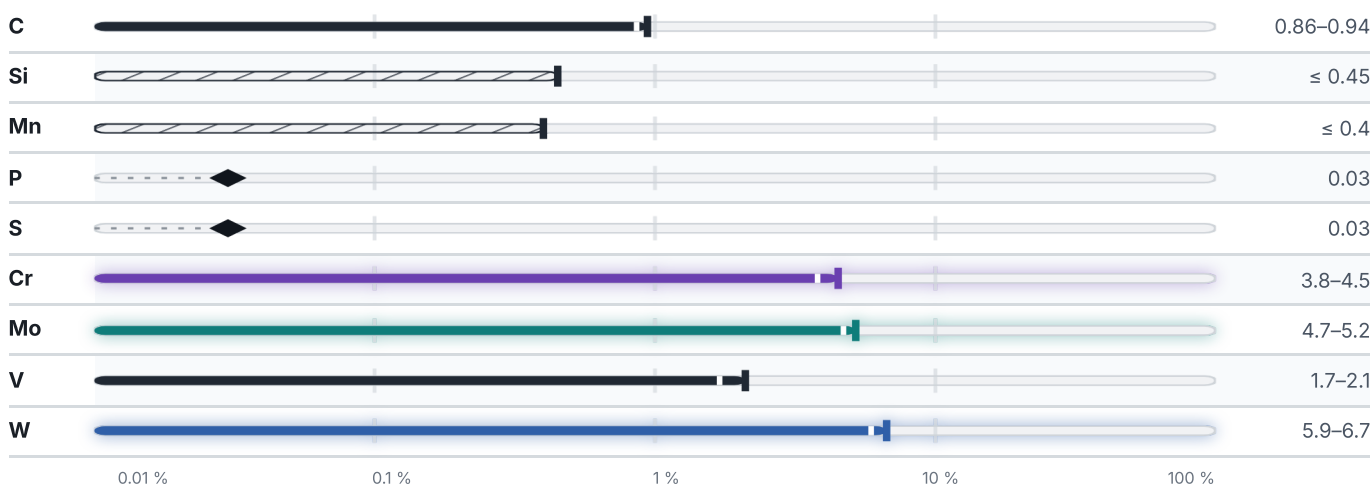
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 80.9 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● Tracce e impurità · 3.7 %

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 fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	8.12	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

46 designazioni · 4 documentate come identiche

Stati Uniti		6	Internazionale		2
T11302	Nome proprio della qualità	uns	HS6-5-2		iso
611	Nome proprio della qualità	aisi-sae	HS6-5-2C		iso
D3		aisi-sae	Russia / CSI		2
M 2		aisi-sae	R6M5		gost
T11302		aisi-sae	P6M5		gost
M2		aisi-sae			
Francia		6	Svezia		2
HS6-5-2		afnor	2715		ss
HS6-5-2HC		afnor	2722		ss
X85WMoCrV6-5-4		afnor	Bulgaria		2
Z40CSD10		afnor	HS6-5-2C		bds
Z85WDCV		afnor	R6M5		bds
Z85WDCV06-05-04-02		afnor			
Spagna		4	Austria		2
6-5-2		une	BOHLERS600		onorm
EM2		une	S600		onorm
F.5603		une	Cina		1
HS6-5-2		une	W6Mo5Cr4V2		gb
Italia		4	Cechia		1
15NiCrMo13		uni	19830		csn
HS6-5-2		uni	Serbia		1
HS6-5-2-2		uni	Č.7680		srps
X82WMoV6-5		uni	Polonia		1
Europa		3	SW7M		pn
1.3343		din-en	Ungheria		1
HS6-5-2C		din-en	R6		msz
S 6-5-2	Nome proprio della qualità	din-en	Romania		1
Regno Unito		3	Rp5		stas
3343		bs	Corea del Sud		1
4959BA2		bs	SKH51	Nome proprio della qualità	ks
BM2		bs			
Giappone		3			
SKH51		jis			
SKH9		jis			
SUH3		jis			

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 X82WMoV6-5

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

1.3343

EMESSA

8 set 2026