

NUMERO MATERIALE 1.7336 · CLASSE 1.7

1.7336

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
--	--	---

Composizione chimica

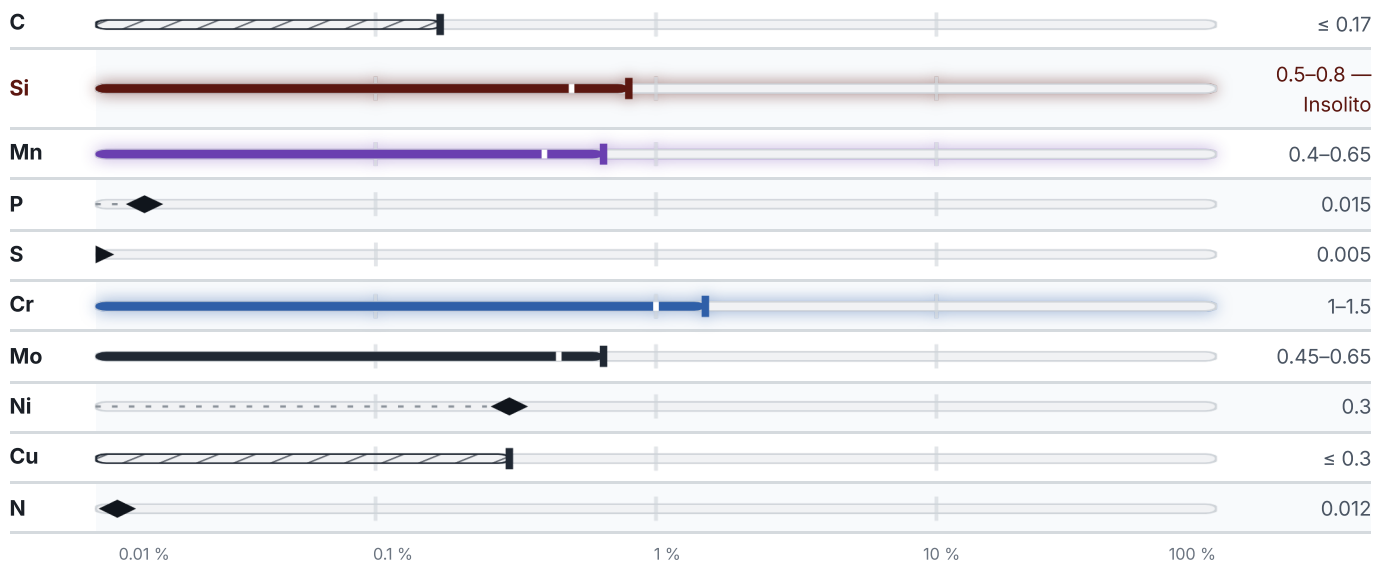
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 96.2 % ● Cr — 1.3 % ● Si — 0.7 % ● Mo — 0.6 % ● Tracce e impurità · 1.3 %

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 843 °C	AE1 PREVISTA 762 °C	ACM PREVISTA 456 °C	BS PREVISTA 522 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà meccaniche

10 valori in 2 stati

QUENCHED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 60	400	510–690
60 – 100	390	500–680
100 – 250	380	490–670
NORMALIZED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 60	310	510–690
60 – 100	300	480–660

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

12 designazioni · 2 documentate come identiche

Stati Uniti	5	Russia / CSI	2
K11562	uns	15ChM	gost
K11572	uns	15KhM	gost
K11789	uns		
K12062	uns	Europa	1
SA182 F12 class 1	astm	13CrMoSi5-5	din-en
Francia	2	Internazionale	1
15CD4	afnor	14CrMo4-5	iso
15CD4.05	afnor		
		Polonia	1
		15HM	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 1.7336

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	1.7336	8 set 2026