

NUMERO MATERIALE 1.0622 · CLASSE 1.0

C80D

N. materiale 1.0622

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 16 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ	ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
7.85 g/cm ³	16 in 6 regioni	14 registrate

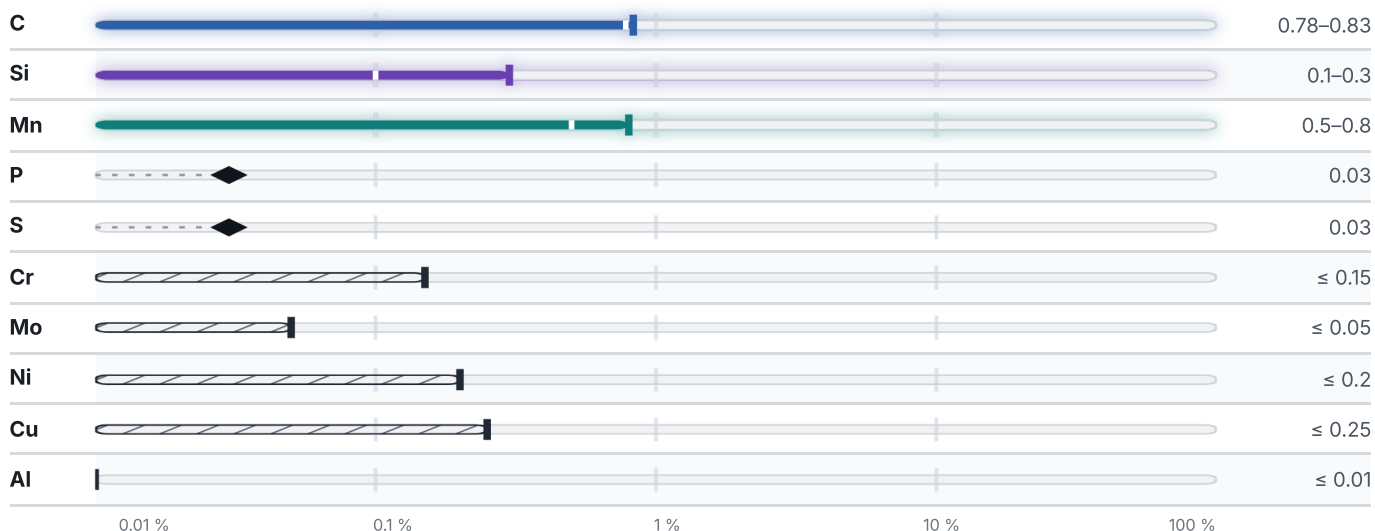
Composizione chimica

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 fisiche

4 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Proprietà tecnologiche

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	is not used.	
Sensibilità ai fiocchi	not predisposed	
Fragilità al rinvenimento	not predisposed	

Trattamento termico

2 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
source joins the operations with + / procedural order		
Tempra	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
source joins the operations with + / procedural order		
Tempra	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

16 designazioni · 3 documentate come identiche

Russia / CSI	6	Polonia	2
05KH12N6D2MFSGT	gost	D80	pn
05X12H6Д2МФСТ	gost	D80A	pn
80	gost		
80GSL	gost	Europa	1
80S	gost	C80D Nome proprio della qualità	din-en
ДІ80	gost		
		Giappone	1
Stati Uniti	5	SUP3	jis
G10780 Nome proprio della qualità	uns		
1078 Nome proprio della qualità	aisi-sae	Bulgaria	1
1080	aisi-sae	80	bds
G10780	aisi-sae		
G10800	aisi-sae		

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 C80D

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

1.0622

EMESSA

26 ago 2026