

NUMERO MATERIALE 1.3402 · CLASSE 1.3

1.3402

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 12 designazioni normative da 5 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 12 in 5 regioni	CARATTERISTICHE 6 registrate
-----------------------	---------------------------------------	---------------------------------

Composizione chimica

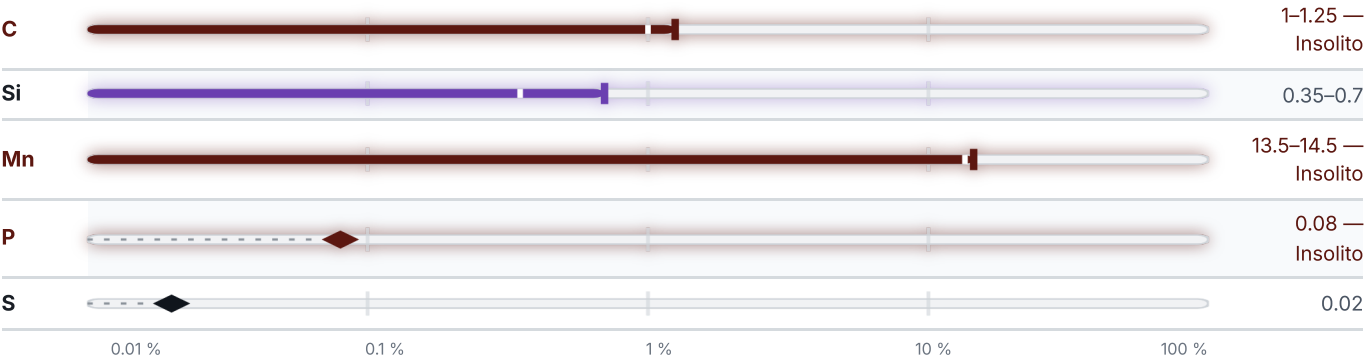
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 84.3 % ● Mn — 14 % ● C — 1.1 % ● Si — 0.5 % ● Tracce e impurità · 0.1 %

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, Cr, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

12 designazioni · 1 documentate come identiche

Regno Unito		5	Francia		2
BW 10	bs		GD 233		afnor
Ma2	bs		Z120M12		afnor
Ma3	bs		Europa		1
Ma5	bs				
MaZ	bs				
Russia / CSI		3	X110Mn14	Nome proprio della qualità	din-en
			Stati Uniti		1
120G13	gost		A128		astm
EI256	gost				
G13	gost				

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 1.3402

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	1.3402	8 set 2026