

NUMERO MATERIALE 1.5027 · CLASSE 1.5

Č.2331

N. materiale 1.5027

riportato anche come 60Si7

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 18 designazioni normative da 11 regioni.

DENSITÀ

7.85 g/cm³

ALTRE DESIGNAZIONI

18 in 11 regioni

CARATTERISTICHE

6 registrate

Composizione chimica

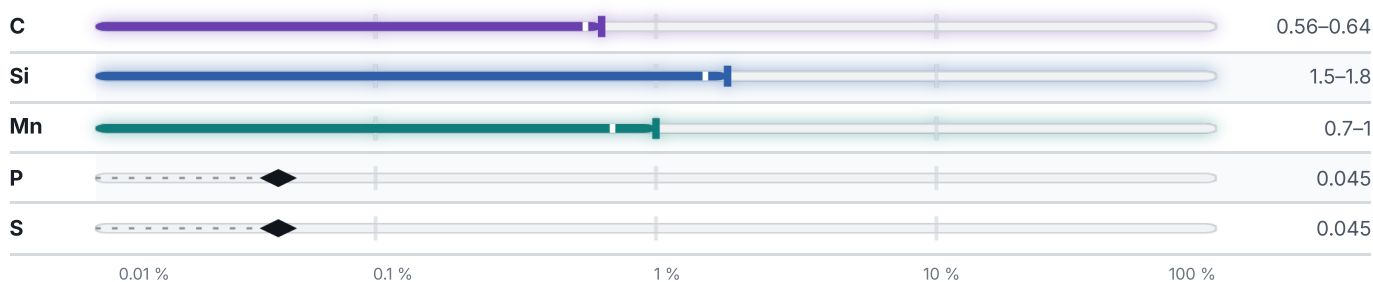
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 96.8 % ● Si — 1.7 % ● Mn — 0.9 % ● C — 0.6 % ● 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

18 designazioni · 5 documentate come identiche

Stati Uniti		4	Polonia		2
G92600	Nome proprio della qualità	uns	60S2		pn
H92600	Nome proprio della qualità	uns	60S2A		pn
9260	Nome proprio della qualità	aisi-sae	Europa		
9260H	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
Francia		2	60Si7	Nome proprio della qualità	din-en
60 SC 7		afnor	Internazionale		
61SC7		afnor			
Giappone		2	59Si7		iso
SUP6		jis	Russia / CSI		
SUP7		jis			
Cina		2	60S2A		gost
60Si2Mn		gb	Italia		
60Si2MnA		gb			
			60Si7		uni
			America Latina		
			9260		copant
			Serbia		
			Č.2331		srps

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 Č.2331

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	1.5027	9 set 2026