

NUMERO MATERIALE 1.6543 · CLASSE 1.6

1.6543

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 18 designazioni normative da 3 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 18 in 3 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
------------------------------	--	--

Composizione chimica

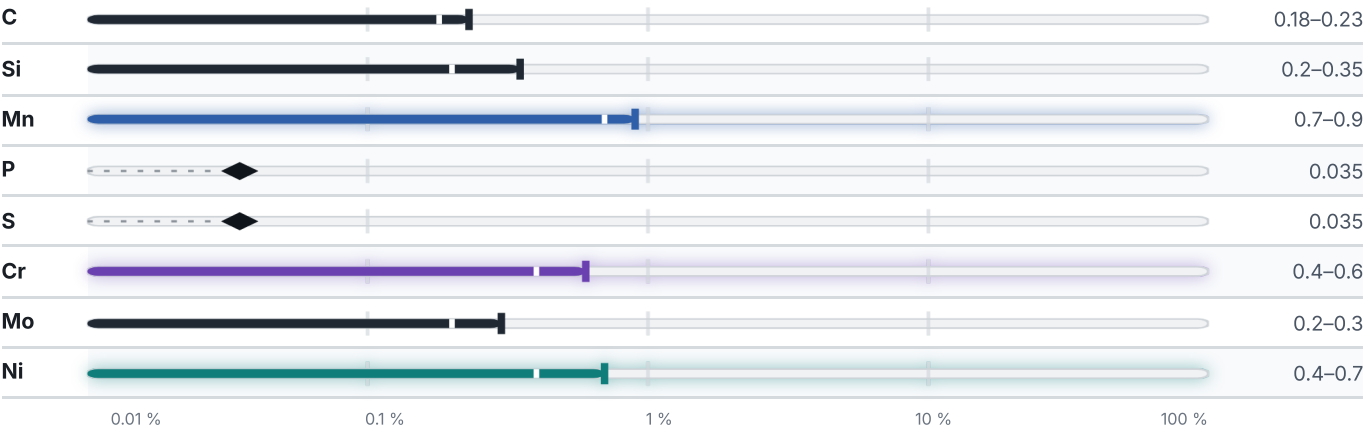
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 97.4 % ● Mn — 0.8 % ● Ni — 0.6 % ● Cr — 0.5 % ● Tracce e impurità · 0.8 %

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 803 °C	AE1 PREVISTA 722 °C	ACM PREVISTA 466 °C	BS PREVISTA 549 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme

18 designazioni · 17 documentate come identiche

Stati Uniti		16	Europa		1
G86220	Nome proprio della qualità	uns	21 NiCrMo 2 2	Nome proprio della qualità	din-en
G87200	Nome proprio della qualità	uns			
G88200	Nome proprio della qualità	uns	Polonia		1
H86220	Nome proprio della qualità	uns	22HNM		pn
H87200	Nome proprio della qualità	uns			
H88200	Nome proprio della qualità	uns			
8622	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8622H	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8622RH	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8719	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8720	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8720H	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8720RH	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8822	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8822H	Nome proprio della qualità	aisi-sae			
8822RH	Nome proprio della qualità	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 1.6543

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	1.6543	8 set 2026