

NUMERO MATERIALE 1.0070 · CLASSE 1.0

Grade55

N. materiale 1.0070

riportato anche come E360+CR

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 32 designazioni normative da 17 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 32 in 17 regioni	CARATTERISTICHE 4 registrate
--	---	--

Composizione chimica

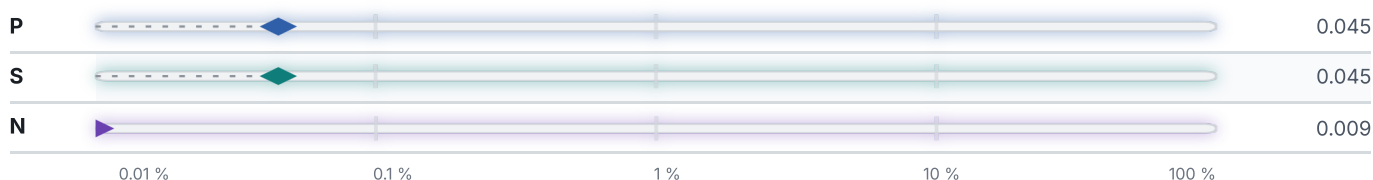
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 99.9 % ● P — 0 % ● S — 0 % ● N — 0 %

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:
C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Proprietà fisiche

1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

Designazioni nelle diverse norme

32 designazioni · 4 documentate come identiche

Europa	6	Svezia	2
1.0070	din-en	1655-00	ss
E360	din-en	1655-01	ss
E360+CR	Nome proprio della qualità din-en	Polonia	2
Fe690-2	din-en	Mst7	pn
St 70-2 G	Nome proprio della qualità din-en	St7	pn
St70-2	din-en		
Stati Uniti	2	Ungheria	2
A678 Grade C	Nome proprio della qualità astm	A 70	msz
Grade55	Nome proprio della qualità astm	Fe 690-2	msz
Regno Unito	2	Austria	2
4360-55E	bs	St690	onorm
E360	bs	St70F	onorm
Francia	2	Cina	1
A70	afnor	Q390C	gb
A70-2	afnor	Russia / CSI	1
Spagna	2	S375	gost
A690	une	Cechia	1
A690-2	une	11700	csn
Internazionale	2	Slovacchia	1
Fe690	iso	11 700	stn
FeE690	iso	Serbia	1
Italia	2	Č.0745	srps
Fe680	uni	Belgio	1
Fe690	uni	A690-1.2	nbn

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 Grade55

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	1.0070	8 set 2026