

NUMERO MATERIALE 1.0033 · CLASSE 1.0

E155

N. materiale 1.0033

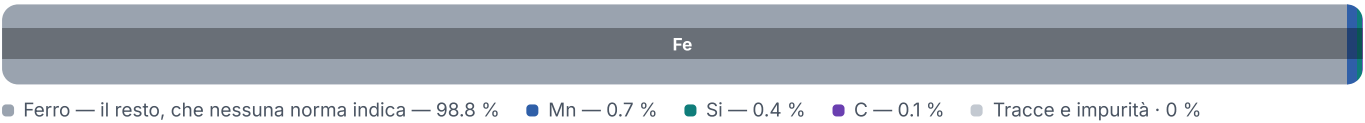
Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 6 designazioni normative da 4 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm³	ALTRE DESIGNAZIONI 6 in 4 regioni	CARATTERISTICHE 9 registrate
------------------------------	---	--

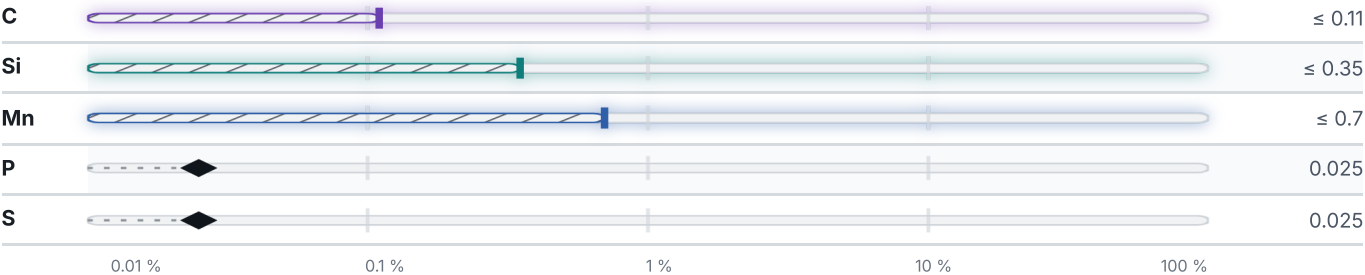
Composizione chimica

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 registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca: Ni, Cr, Mo.

Proprietà meccaniche

6 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm²	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 535-2005	300	15–18	—

STATO · DIMENSIONE	RM N/mm ²	A5 %	Z %
Sheet trick, GOST 14637-89	300	20-23	–
Wire rods , GOST 30136-95	420-470	–	58-68

Proprietà fisiche

4 valori

STATO · DIMENSIONE	RHO g/cm ³
20	7.85

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm ³

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Saldabilità	without limitations.	
Sensibilità ai fiocchi	not predisposed	
Fragilità al rinvenimento	not predisposed	

Designazioni nelle diverse norme

6 designazioni · 1 documentate come identiche

Europa	2	Russia / CSI	1
E155	din-en	STO	gost
ERW1	din-en		
		Cechia	1
Regno Unito	2	10000	csn
CEW1	bs		
ERW1	bs		

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 E155

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	1.0033	8 set 2026