

ANYAGSZÁM 1.1217 · 1.1. OSZTÁLY

C90S

Anyagszám 1.1217

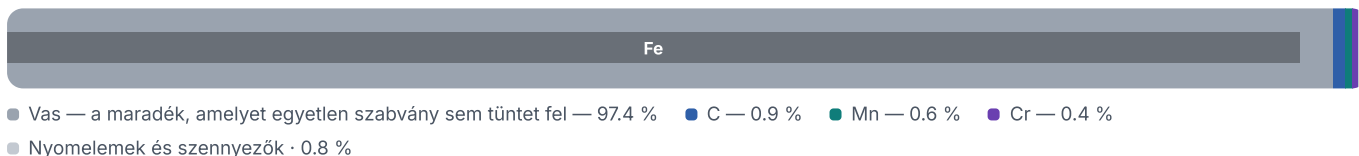
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 12 szabványos megnevezés 6 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 12 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	--	---

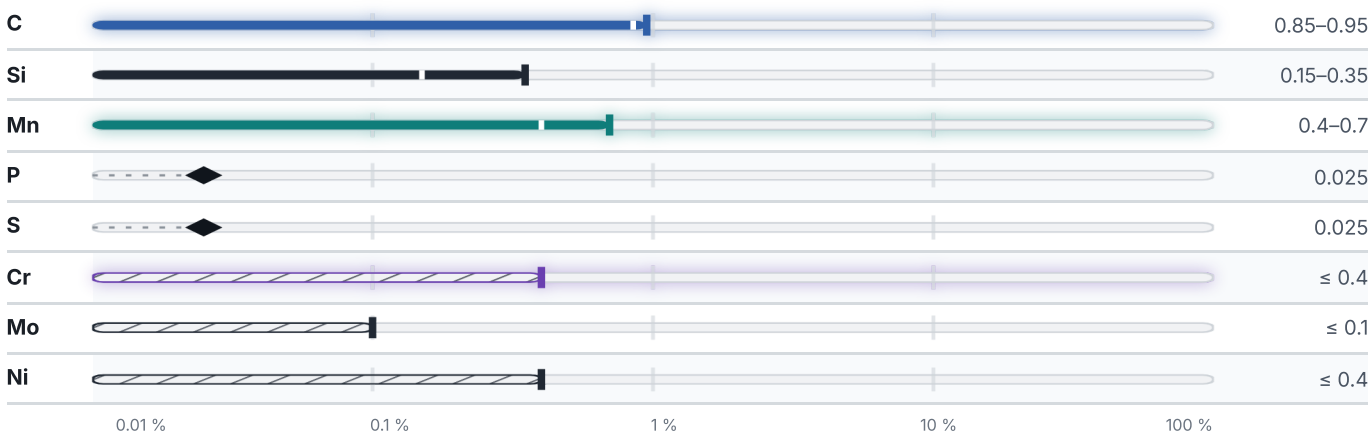
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

Ennek a minőségnek az összetétele kívül esik a közölt modell validált tartományán (egy gyengén ötvözött összetételi ablakon), ezért itt nem becsülünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

7 érték 6 állapotban

SOFT ANNEALED	RM N/mm ²	A80 %
0.3 – 3	680	14
COLD ROLLED	RM N/mm ²	
0.3 – 3		1200
QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	
0.3 – 3		1200–2100
SOFT ANNEALED		HV
Soft annealed		215
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		325
QUENCHED AND TEMPERED		HV
Quenched and tempered		370–600

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

12 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Királyság	3	Egyesült Államok	2
95CS	bs	G10860	A minőség saját neve uns
95HS	bs	1086	A minőség saját neve aisi-sae
CS95	bs		
Franciaország	3	Japán	2
C90E2U	afnor	SK4	jis
C90RR	afnor	SK95	jis
XC 90	afnor	Európa	1
		C90S	A minőség saját neve din-en
		Olaszország	1
		C90	uni

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: C90S
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.1217	2026. aug. 26.