

ANYAGSZÁM 1.1248 · 1.1. OSZTÁLY

C75S

Anyagszám 1.1248

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 21 szabványos megnevezés 11 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 21 11 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

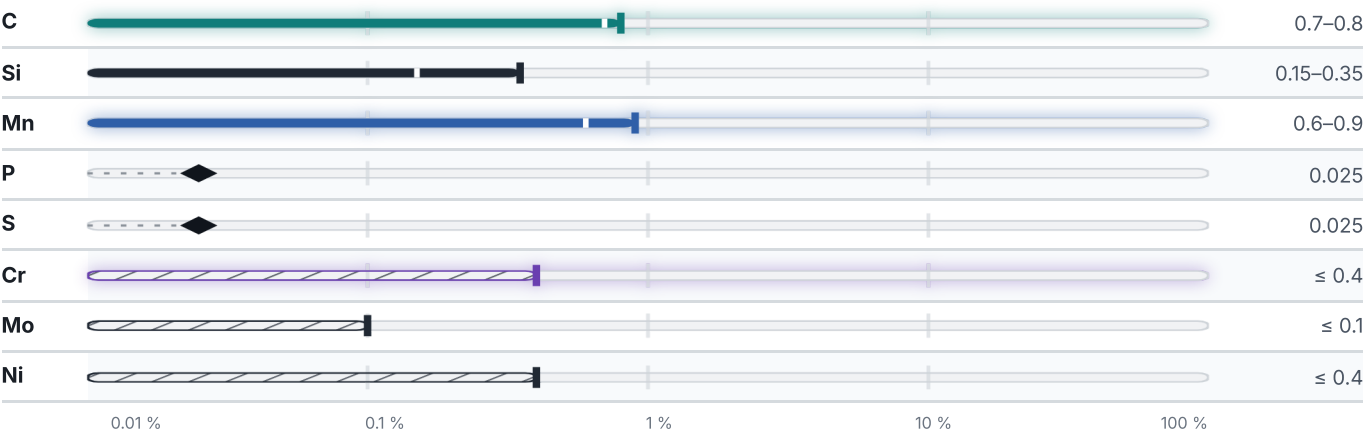
Kémiai összetétel

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	640	15
COLD ROLLED	RM N/mm ²	
0.3 – 3		1170
QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	
0.3 – 3		1200–1900
SOFT ANNEALED		HV
Soft annealed		200
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		320
QUENCHED AND TEMPERED		HV
Quenched and tempered		370–580

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

21 megnevezés · 10 azonosként igazolva

Egyesült Államok	9	Franciaország	2	
G10700	A minőség saját neve	uns	C75RR	afnor
G10740	A minőség saját neve	uns	XC 75	afnor
G10750	A minőség saját neve	uns		
G10780	A minőség saját neve	uns	Egyesült Királyság	1
1070	A minőség saját neve	aisi-sae	CS80	bsi
1074	A minőség saját neve	aisi-sae		
1075	A minőség saját neve	aisi-sae	Japán	1
1078	A minőség saját neve	aisi-sae	S 75 CM	jis
1080		aisi-sae		
Európa	2	Oroszország / FÁK	1	
C75S	A minőség saját neve	din-en	75	gost
Ck 75	A minőség saját neve	din-en	Csehország	1
			12081	csn

Brazília	1	Lengyelország	1
1074	abnt	75	pn
Szlovákia	1	Románia	1
12081	stn	OLC 75A	stas

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: C75S
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE Az anyag oldalára	ANYAGKERESÉS Keresés az összes anyag között	ANYAGSZÁM 1.1248	KIADVA 2026. aug. 23.
--	---	----------------------------	---------------------------------