

ANYAGSZÁM 1.1274 · 1.1. OSZTÁLY

F.5117

Anyagszám 1.1274

szerepel C100S néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 26 szabványos megnevezés 13 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 26 13 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

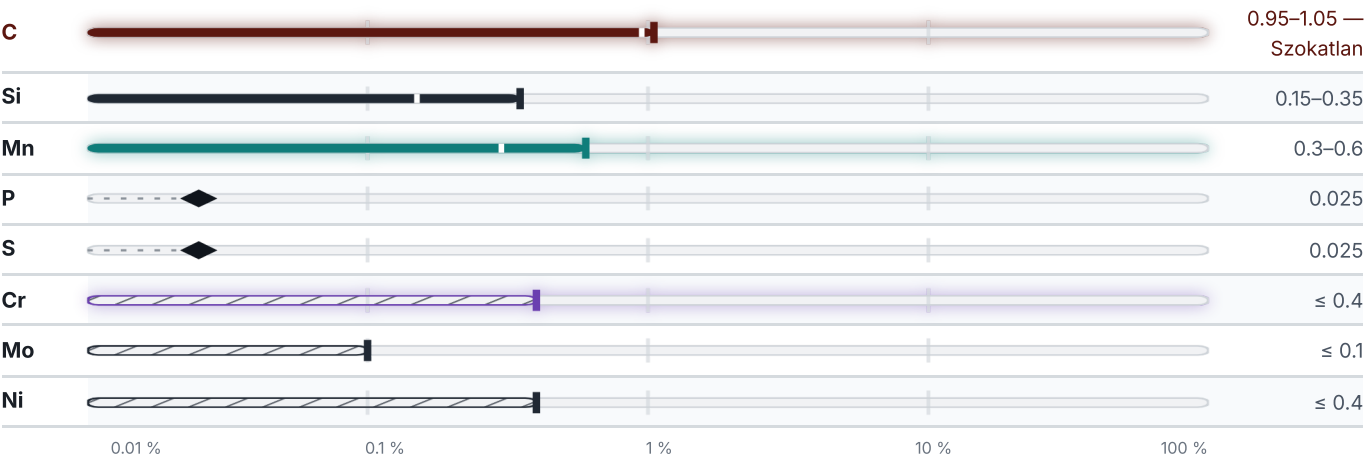
Kémiai összetétel

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	690	13
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		220
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		325
QUENCHED AND TEMPERED		HV
Quenched and tempered		370–630

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

26 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Japán	4	Franciaország	3
SK 4	jis	C100RR	afnor
SK4-CSP	jis	E100	afnor
SK95-CSP	jis	XC100	afnor
SUP 4	jis		
Európa	3	Spanyolország	3
1.1274	din-en	A-5117	une
C100S A minőség saját neve	din-en	C 102	une
Ck 101 A minőség saját neve	din-en	F.5117	une
Egyesült Királyság	3	Egyesült Államok	2
O60A96	bs	G10950 A minőség saját neve	uns
CS95	bs	1095 A minőség saját neve	aisi-sae
HS95	bs		

Olaszország	2	Brazília	1
C100	uni	1095	abnt
E4	uni		
Nemzetközi	1	Latin-Amerika	1
CS95	iso	1095	copant
Svédország	1	Ausztrália / Új-Zéland	1
1870	ss	K1095	as-nzs
		Románia	1
		OSC 10	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: F.5117
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	1.1274	2026. szept. 8.