

ANYAGSZÁM 1.1121 · 1.1. OSZTÁLY

SWR1

Anyagszám 1.1121

szerepel C10E néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 61 szabványos megnevezés 22 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 61 22 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

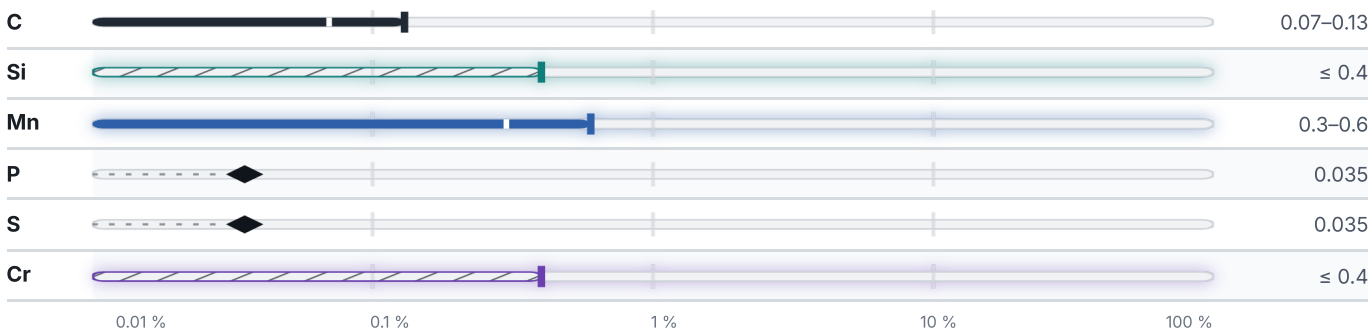
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.6 %
- Mn — 0.4 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.4 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.2 %

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



A skála logaritmikus, 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

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 3 állapotban

SOFT ANNEALED	HB	HRB
Soft annealed	131	73
NORMALIZED		HB
Normalized		85–140
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		250

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

61 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	7	Spanyolország	5
G10100	A minőség saját neveuns	C10E	une
1008	aisi-sae	C10k	une
1010	A minőség saját neveaisi-sae	F.151	une
1011	aisi-sae	F.1510	une
G10080	aisi-sae	F.1510–C 10 k	une
G10100	aisi-sae		
M1010	aisi-sae	Franciaország	4
Egyesült Királyság	6	AF-34	afnor
040A10	bs	C10RR	afnor
045A10	bs	XC10	afnor
045M10	bs	XC12	afnor
C10 C10E C10R	bs	Olaszország	4
C10E	bs	2C10	uni
CS12	bs	2C15	uni
		C10	uni
Japán	6	C15	uni
S09CK	jis		
S09CX	jis	Ausztrália / Új-Zéland	4
S10C	jis	1010	as-nzs
S9CK	jis	A1010	as-nzs
SPHE	jis	CA1010	as-nzs
SWR1	jis	HA1010	as-nzs

Európa	3
C10E	din-en
Ck 10	din-en
Ck15	din-en
Nemzetközi	3
C10	iso
C15M2	iso
S10C	iso
Kína	3
08	gb
08F	gb
10	gb
Oroszország / FÁK	2
08	gost
10	gost
Svédország	2
1146	ss
1265	ss
Lengyelország	2
08X	pn
10	pn

Dél-Korea	2
SM10C	ks
SM9CK	ks
Csehország	1
12010	csn
Szlovákia	1
12 010	stn
Magyarország	1
C10	msz
Románia	1
OLC10X	stas
Bulgária	1
08	bds
Ausztria	1
RC12	onorm
Belgium	1
C10-2	nbn
Svájc	1
Ck10	snv

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: SWR1
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE Az anyag oldalára	ANYAGKERESÉS Keresés az összes anyag között	ANYAGSZÁM 1.1121	KIADVA 2026. aug. 21.
--	---	----------------------------	---------------------------------