

ANYAGSZÁM 1.4826 · 1.4. OSZTÁLY

40CrNiSi25-12

Anyagszám 1.4826

szerepel GX40CrNiSi22-10 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 28 szabványos megnevezés 13 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 28 13 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

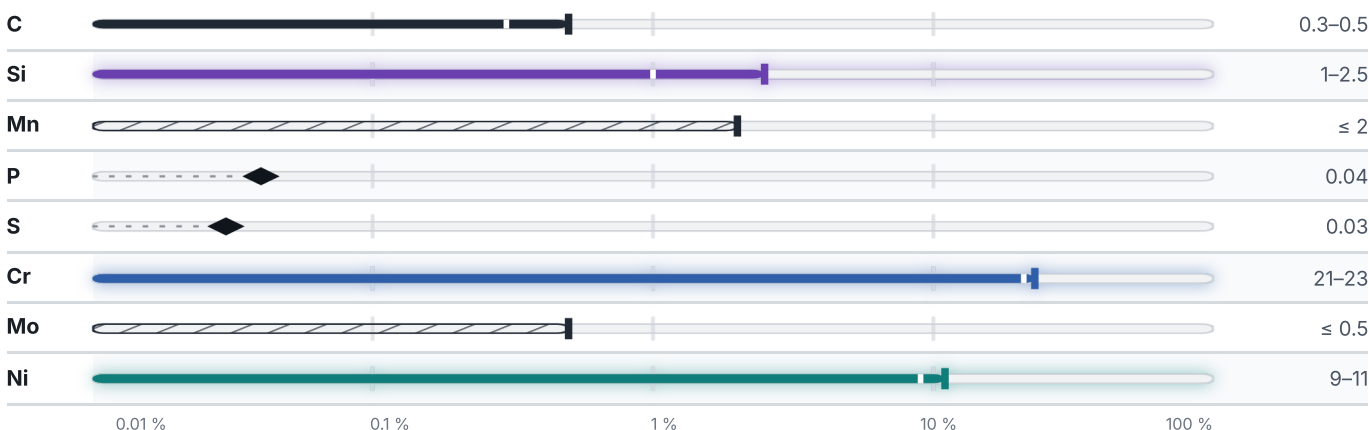
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 63.3 %
- Cr — 22 %
| ■ Ni — 10 % |
| ■ Mn — 2 % |
| ■ Nyomelemek és szennyezők · 2.7 % |

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.

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

28 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Egyesült Államok		7	Oroszország / FÁK		2
J92502	uns		40KH24N12SL		gost
J92803	uns		40X24H12CЛ		gost
HF	aisi-sae		Csehország		2
HH	aisi-sae		422 934		csn
J93503	aisi-sae		422936		csn
J94003	aisi-sae		Franciaország		1
J94013	aisi-sae		Z40CN25-12		afnor
Japán		4	Kína		1
SCH12	jis		ZG35Cr26Ni12		gb
SCH13A	jis		Olaszország		1
SCH17	jis		GX35CrNi25-12		uni
SCS17	jis		Lengyelország		1
Dél-Korea		3	LH23N18C		pn
HRSC13A	ks		Magyarország		1
HRSC17	ks		40CrNiSi25-12		msz
SSC17	ks		Románia		1
Európa		2	T35NiCr260		stas
GX40CrNiSi22-10	A minőség saját neve	din-en			
GX40CrNiSi22-9	A minőség saját neve	din-en			
Egyesült Királyság		2			
309C30	bs				
309C35	bs				

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: 40CrNiSi25-12
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	1.4826	2026. szept. 6.