

ANYAGSZÁM 1.4523 · 1.4. OSZTÁLY

X2CrMoTiS18-2

Anyagszám 1.4523

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 13 szabványos megnevezés 8 régióból.

SÚRÚSÉG 7.7 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 13 8 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
---	--	---

Kémiai összetétel

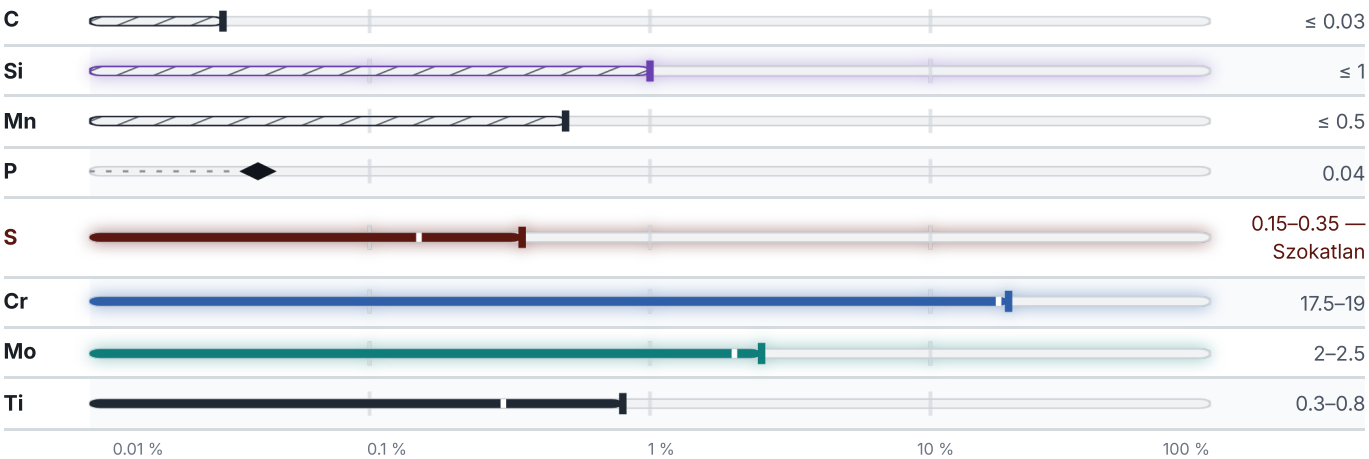
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 77.1 %
- Cr — 18.3 %
- Mo — 2.3 %
- Si — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.4 %

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

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

Mechanikai tulajdonságok

1 érték 1 állapotban

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	200

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.7	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

13 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Egyesült Államok	3	Európa	1	
S18235	A minőség saját neve	X2CrMoTiS18-2	A minőség saját neve	din-en
S44401	uns			
444	aisi-sae	Spanyolország		1
		F3123		une
Franciaország	3	Japán		1
Z3CAT18	afnor	SUS444		jis
Z3CDFT18-02	afnor			
Z3CDT18-02	afnor	Svédország		1
Kína	2	2326		ss
00Cr18Mo2	gb	Románia		1
019Cr19Mo2NbTi	gb	2TiMoCr180		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: X2CrMoTiS18-2

Ajánlatkérés indítása

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

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4523	2026. aug. 28.