

ANYAGSZÁM 1.4509 · 1.4. OSZTÁLY

4509-439-40-x

Anyagszám 1.4509

szerepel X2CrTiNb18 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 9 szabványos megnevezés 4 régióból.

SÚRÚSÉG 7.7 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 9 4 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
---	---	---

Kémiai összetétel

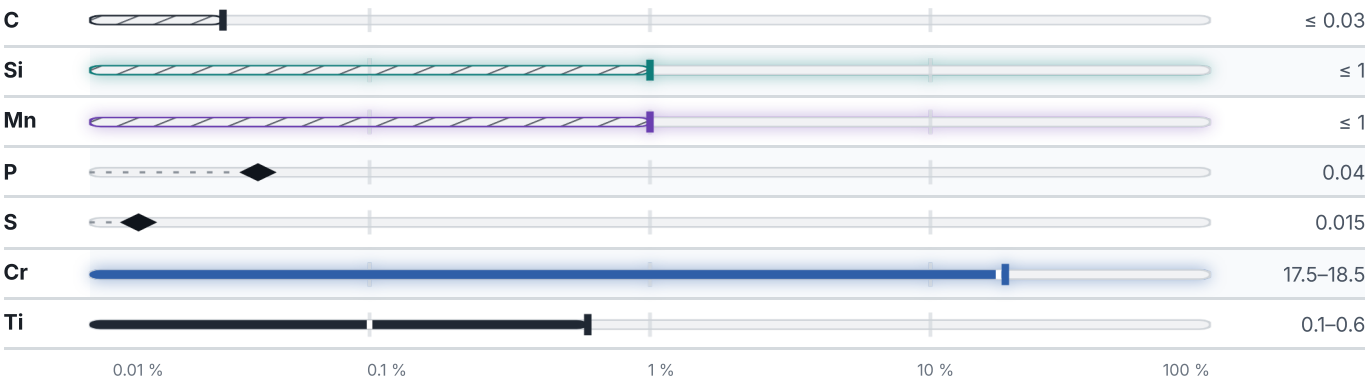
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 79.6 %
- Cr — 18 %
- Si — 1 %
- Mn — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.4 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádokról 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, Mo.

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

9 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok	4	Nemzetközi	2
S43940	A minőség saját neve	4509-439-40-x	iso
441	aisi-sae	X2CrCuTiNb18	iso
S43932	aisi-sae		
S43940	aisi-sae	Franciaország	1
		Z3CTNb18	afnor
Európa	2		
X2CrTiNb18	A minőség saját neve	din-en	
X6CrTiNb18	A minőség saját neve	din-en	

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: 4509-439-40-x

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4509	2026. szept. 8.