

ANYAGSZÁM 1.4362 · 1.4. OSZTÁLY

Z2CN23-04AZ

Anyagszám 1.4362

szerepel X2CrNiN23-4 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 14 szabványos megnevezés 6 régióból.

SÚRÚSÉG 7.9 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 14 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 11 nyilvántartva
-----------------------------	--	--

Kémiai összetétel

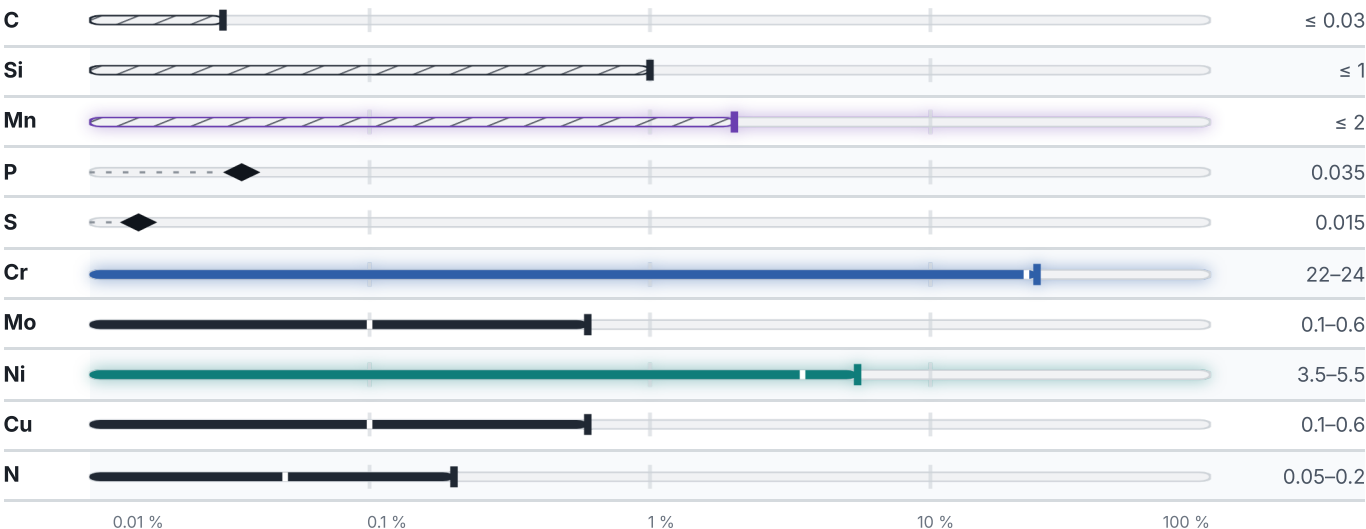
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 68.6 %
- Cr — 23 %
- Ni — 4.5 %
- Mn — 2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.9 %

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 becslünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

5 érték 3 állapotban

SOFT ANNEALED			HB
Soft annealed			260
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Sheet trick, GOST 7350-77	590	345	25
SOLUTION ANNEALED			HB
Solution annealed			290

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.9	g/cm ³

Hőkezelés

1 eljárás

LÉPÉS	HŐMÉRSÉKLET	KÖZEG
Oldó hőkezelés	A hőmérséklet nincs megadva	—

Megnevezések az egyes szabványokban

14 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok		4	Franciaország		2
F68	uns		Z2CN23-04AZ	A minőség saját neve	afnor
S32304	A minőség saját neve	uns	Z3CN23-04Az		afnor
S39230	uns		Oroszország / FÁK		2
S32304	aisi-sae		03KH23N6		gost
Kína		3	03X23H6		gost
00Cr23Ni4N	gb		Svédország		2
022Cr23Ni4MoCuN	gb		2327		ss
S23043	gb		SIS 2327	A minőség saját neve	ss
			Európa		1
			X2CrNiN23-4	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: Z2CN23-04AZ
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	1.4362	2026. aug. 28.