

ANYAGSZÁM 1.4864 · 1.4. OSZTÁLY

ZI2NCS37.18

Anyagszám 1.4864

szerepel X12NiCrSi35-16 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 26 szabványos megnevezés 13 régióból.

SÚRÚSÉG 8 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 26 13 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
---------------------------------------	---	---

Kémiai összetétel

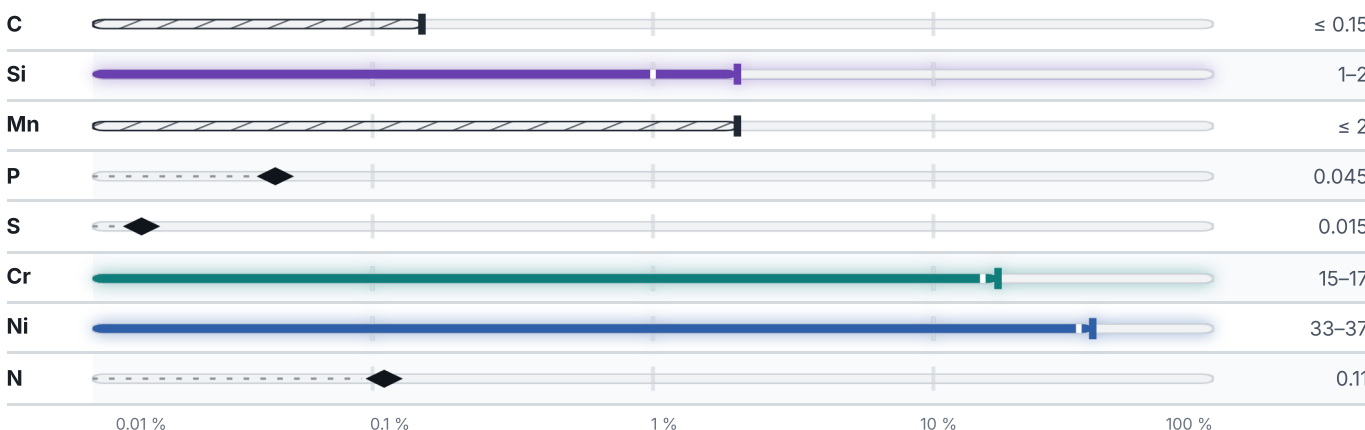
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 45.2 %
- Ni — 35 %
- Cr — 16 %
- Mn — 2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.8 %

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: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

1 érték 1 állapotban

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	223

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	8	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

26 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok	5	Spanyolország	2
N08303	uns	F.3313	une
N08330	uns	F.3313-X 12 CrNi 36-16	une
330	aisi-sae	Nemzetközi	1
N08330	aisi-sae	H17	iso
N08330	astm		
Európa	4	Japán	1
1.4864	din-en	SUH330	jis
X12NiCrSi35-16	din-en	Kína	1
X12NiCrSi36-16	din-en	1Cr16Ni35	gb
X13NiCr35-16	din-en		
Franciaország	4	Oroszország / FÁK	1
Z12NCS35.16	afnor	XH35BT	gost
Z12NCS37-18	afnor	Csehország	1
Z20NCS33-16	afnor	17 253	csn
Z12NCS37.18	afnor		
Egyesült Királyság	3	egykori Jugoszlávia	1
3076 NA 17	bs	Č.4579	jus
INCOLOY alloy DS	bs	Lengyelország	1
NA17	bs	H16N36S2	pn
		Románia	1
		12SiCrNi360	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: ZI2NCS37.18
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.4864

KIADVA

2026. aug. 24.