

ANYAGSZÁM 1.4436 · 1.4. OSZTÁLY

X3CrNiMo17-12-3

Anyagszám 1.4436

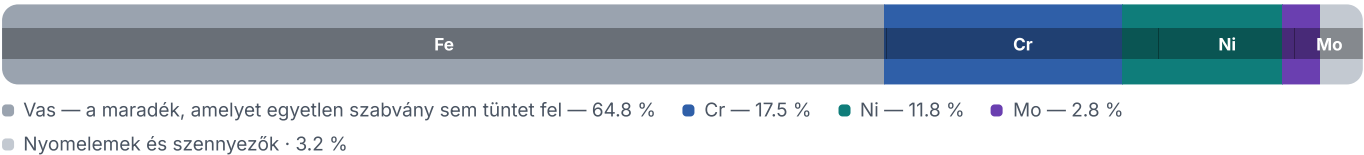
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 118 szabványos megnevezés 18 régióból.

SÚRÚSÉG	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
8 g/cm ³	118 18 régióban	10 nyilvántartva

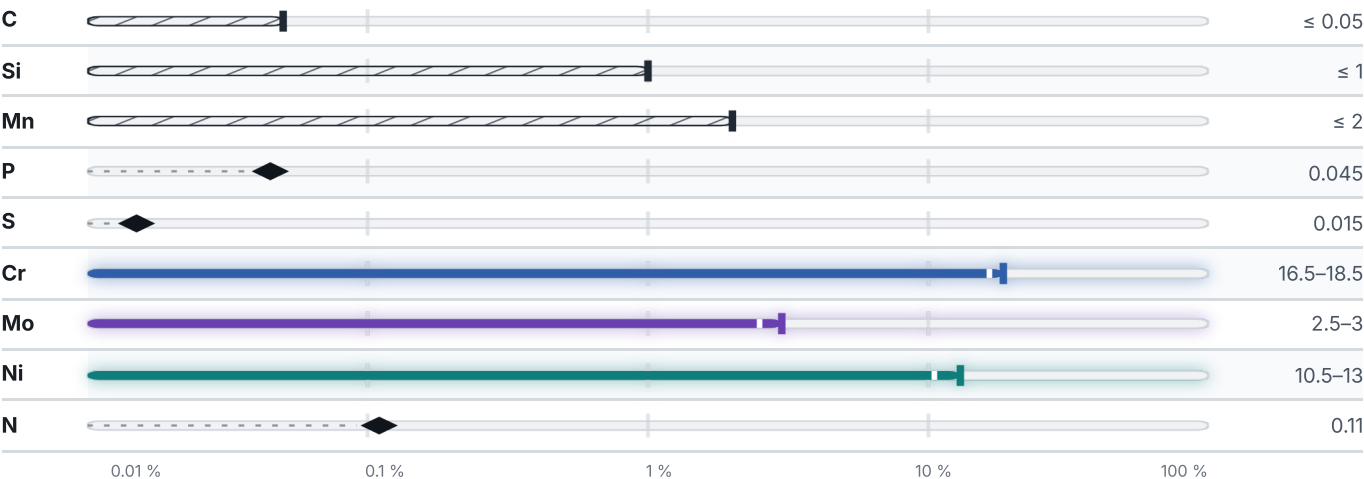
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



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.

Mechanikai tulajdonságok

6 érték 3 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	520	205	40	50
SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				215
SOLUTION ANNEALED				HB
Solution annealed				200

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	8	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

118 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	63	A943	astm
S31600	uns	A965	astm
S31603	uns	A988	astm
S31673	uns	F 138	astm
30316	aisi-sae	F1667	astm
316	aisi-sae	F2215	astm
316L	aisi-sae	F2281	astm
S31600	aisi-sae	F3184	astm
316LVM	astm	F593	astm
A 167	astm	F594	astm
A 182 Grade F316	astm	F738	astm
A 312 Grade TP316	astm	F836	astm
A 403 Grade WP316	astm	F837	astm
A 479	astm	F879	astm
A1012	astm	F899	astm
A1022	astm	F957	astm
A1049	astm		
A182	astm	Japán	10
A193	astm	SUS 316A	jis
A194	astm	SUS 316F	jis
A213	astm	SUS 316FB	jis
A240	astm	SUS 316TB	jis
A249	astm	SUS 316TBS	jis
A264	astm	SUS 316TKA	jis
A269	astm	SUS 316TKC	jis
A270	astm	SUS F 316	jis
A271	astm	SUS316	jis
A276	astm	SUS316L	jis
A312	astm		
A313	astm	Egyesült Királyság	9
A314	astm	316 S 19	bs
A320	astm	316 S 31	bs
A336	astm	316 S 40	bs
A358	astm	316 S 41	bs
A368	astm	316S13	bs
A376	astm	316S16	bs
A403	astm	316S33	bs
A409	astm	LW 23	bs
A430	astm	LWCF 23	bs
A580	astm		
A632	astm	Egyesült Államok / Légi- és űripar	7
A666	astm	5507	ams
A688	astm	5524	ams
A793	astm	5573	ams
A813	astm	5648	ams
A814	astm	5653	ams
A826	astm	5690	ams
A831	astm	5691	ams

Franciaország	6	Lengyelország	2
Z6CND17.12	afnor	00H17N14M2	pn
Z6CND18-12-03	afnor	H17N14M2	pn
Z6CND18-13	afnor	Nemzetközi	1
Z7CND17-12-02	afnor	Type20a	iso
Z7CND18-12-3	afnor	Kína	1
Z7CND18.12.03	afnor	0Cr17Ni12Mo2	gb
Európa	4	Csehország	1
1.4436	din-en	17352	csn
X3CrNiMo17-12-3	A minőség saját neve	Szlovákia	1
X3CrNiMo17-13-3	A minőség saját neve	17 352	stn
X5CrNiMo17-13-3	A minőség saját neve	Brazília	1
Spanyolország	4	316	abnt
F.3534	une	egykori Jugoszlávia	1
F.3534-X 6 CrNiMo 17-12-03	une	Č.45706	jus
F.3538	une	Ausztria	1
X5CrNiMo 17 13 3	une	X5CrNiMo17-13-3KW	onorm
Svédország	3	Finnország	1
2343	ss	757	sfs
2347	ss		
SIS 2343	A minőség saját neve		
Olaszország	2		
X5CrNiMo17-13	uni		
X8CrNiMo1713	uni		

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: X3CrNiMo17-12-3

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	1.4436	2026. aug. 28.