

ANYAGSZÁM 1.4406 · 1.4. OSZTÁLY

X2CrNiMoN17-11-2

Anyagszám 1.4406

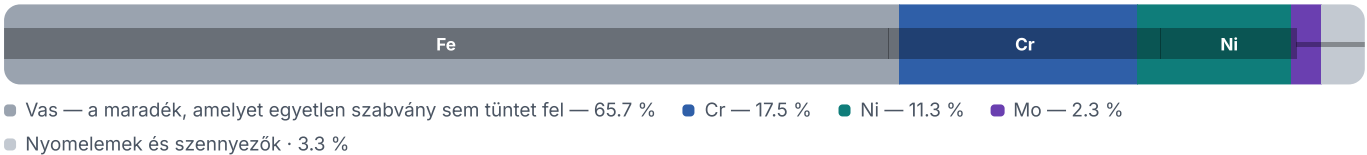
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 46 szabványos megnevezés 7 régióból.

SÚRÚSÉG 7.95 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 46 7 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 10 nyilvántartva
--	--	--

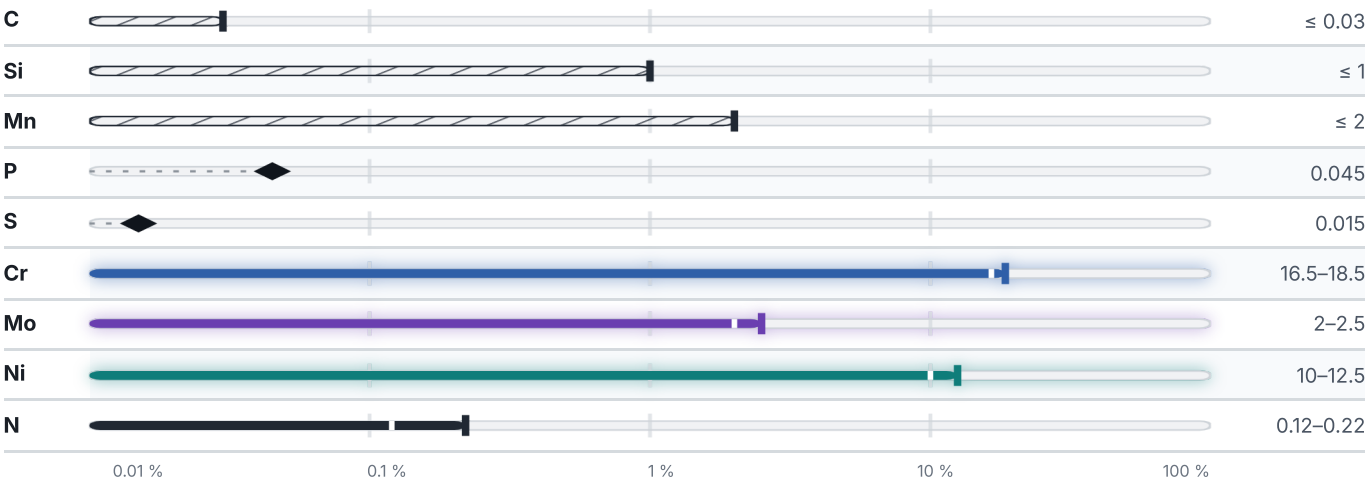
Kémiai összetétel

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

7 érték 2 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB	HRB	HV
Plate/Sheet Hot-rolled	550	245	40	–	–	–
Hot-rolled	–	–	–	217	95	220
SOFT ANNEALED						HB
Soft annealed						250

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.95	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

46 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok		28	Franciaország		5
S31653	A minőség saját neve	uns	316S61		afnor
308		aisi-sae	Z1NCDU25.20		afnor
316LN	A minőség saját neve	aisi-sae	Z2CND17.12Az		afnor
S31653		aisi-sae	Z3CND17-11Az		afnor
A1012		astm	Z3CND17-12Az		afnor
A1022		astm			
A1049		astm	Európa		4
A182		astm	1.4406		din-en
A193		astm	X10CrNi18.08		din-en
A194		astm	X2CrNiMoN17-11-2	A minőség saját neve	din-en
A213		astm	X2CrNiMoN17-12-2	A minőség saját neve	din-en
A240		astm			
A249		astm	Egyesült Királyság		3
A269		astm	– 58C		bs
A276		astm	316S61		bs
A312		astm	316S63		bs
A320		astm			
A336		astm	Japán		3
A358		astm	SCS17		jis
A376		astm	SUS F 316LN		jis
A403		astm	SUS316LN		jis
A479		astm			
A688		astm	Spanyolország		2
A813		astm	F.3542		une
A814		astm	F.8414		une
A943		astm			
A965		astm	Svédország		1
A988		astm	2370		ss

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: X2CrNiMoN17-11-2
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	1.4406	2026. aug. 28.