

ANYAGSZÁM 1.4573 · 1.4. OSZTÁLY

X6CrNiMoTi17-13

Anyagszám 1.4573

szerepel GX3CrNiMoCuN24-6-5 néven is

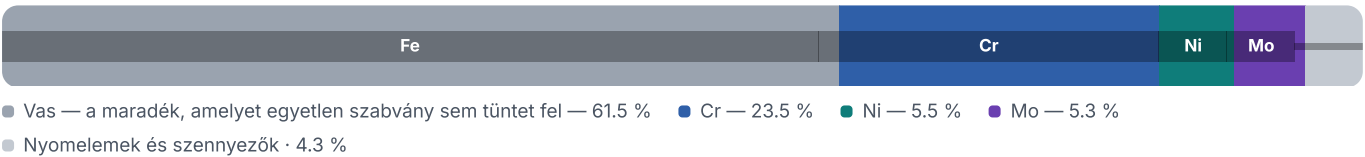
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 31 szabványos megnevezés 12 régióból.

SÚRÚSÉG 7.95 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 31 12 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 12 nyilvántartva
--	---	--

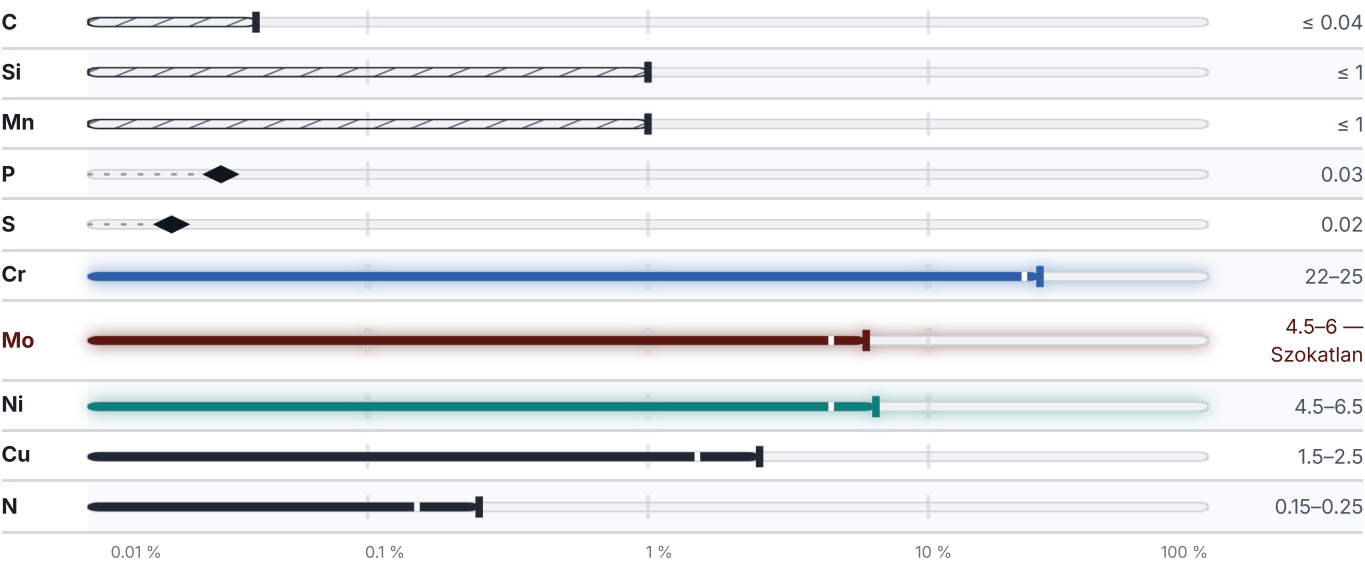
Kémiai összetétel

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 becslünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

18 érték 5 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	HB
Wire, GOST 18143-72	540–830	–	20–25	–	–
Forging, GOST 25054-81	510	196	30–38	40–50	–
10KH17N13M3T (10X17H13M3T) , Forging GOST 25054-81	–	–	–	–	200
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	
Bar, GOST 5949-75	530	196	40		55
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %		
Sheet trick, GOST 7350-77	530	235			37
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %			
Sheet thin, GOST 5582-75	530				38
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %			
Sheet thin, GOST 4986-79	530				20–40

Fizikai tulajdonságok

2 érték

ÁLLAPOT · MÉRET			RHO g/cm³
20			8
JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG	
Sűrűség	7.95	g/cm³	

Technológiai jellemzők

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Hegeszthetőség	without limitations.	

Megnevezések az egyes szabványokban

31 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	10	Kína	3
08KH17N13M2T	gost	0Cr18Ni12Mo3Ti	gb
08X17H13M2T	gost	1Cr18Ni12Mo2Ti	gb
0X17H13M2T	gost	1Cr18Ni12Mo3Ti	gb
10Ch17N13M2T	gost		
10Ch17N13M3T	gost	Spanyolország	2
10KH17N13M3T	gost	F.3535	une
10X17H13M2T	gost	X6CrNiMoTi17-12-2	une
10X17H13M3T	gost		
X17H13M3T	gost	Csehország	2
ЭИ432	gost	17353	csn
		17356	csn
Egyesült Államok	3		
S31635	uns	Európa	1
316Ti	aisi-sae	GX3CrNiMoCuN24-6-5	din-en
S31635	aisi-sae	A minőség saját neve	
Egyesült Királyság	3	Franciaország	1
2 1	bs	Z6 CNDT 17.12	afnor
320S33	bs		
4 Ti	bs	Olaszország	1
		X6CrNiMoTi17-13	uni
Japán	3		
SUS 316Ti	jis	Svédország	1
SUS 316TiTB	jis	2350	ss
SUS 316TiTP	jis		
		Lengyelország	1
		H17N13M2T	pn

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: X6CrNiMoTi17-13

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	1.4573	2026. szept. 8.