

ANYAGSZÁM 1.4724 · 1.4. OSZTÁLY

MT405

Anyagszám 1.4724

szerepel X10CrAl13 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 33 szabványos megnevezés 15 régióból.

SÚRÚSÉG 7.7 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 33 15 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
---	---	---

Kémiai összetétel

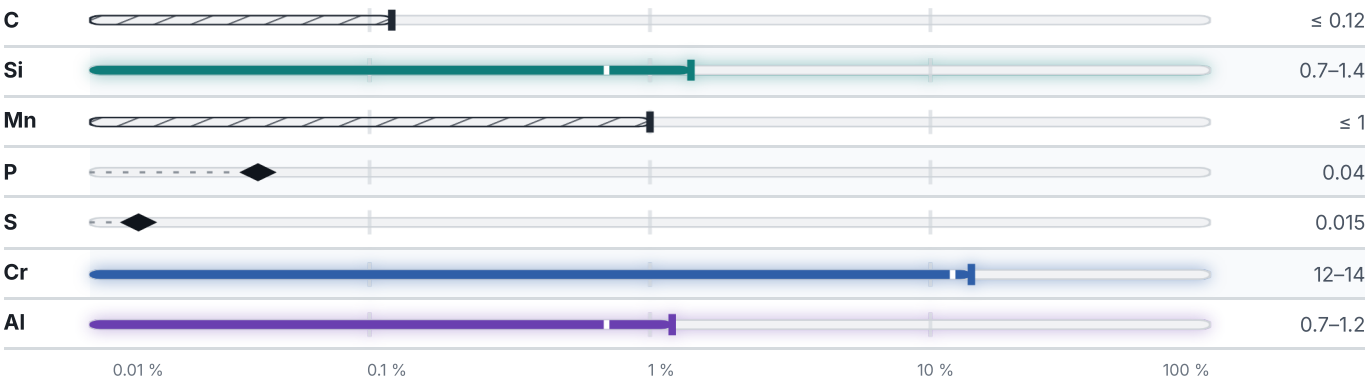
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 83.8 %
- Cr — 13 %
- Si — 1 %
- Mn — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.1 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádokról 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: Ni, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

5 érték 2 állapotban

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	490	345	15	60

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.7	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

33 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK		6	Franciaország		2
10Ch13SJü	gost		Z10C13	afnor	
10KH13SYU	gost		Z13C13	afnor	
10X13CЮ	gost		Olaszország		2
1X12CЮ	gost		X10CrA112		uni
сТ.10X13CЮ	gost		X10CrA12		uni
ЭИ404	gost		Japán		1
Spanyolország		5	SUS405		jis
F.13152-X 10 CrAl13	une		Kína		1
F.311	une		OCr13Al		gb
F.3152	une		Csehország		1
X10CrAl13	une		17125		csn
X10CrAlSi13	une		Szlovákia		1
Európa		4	17 125		stn
1.4724	din-en		Szerbia		1
X10CrA113	din-en		Č.4972		srps
X10CrAl13	din-en	A minőség saját neve	Lengyelország		1
X10CrAlSi13	din-en	A minőség saját neve	H13JS		pn
Egyesült Államok		4	Magyarország		1
405	aisi-sae		H12		msz
MT405	aisi-sae		Bulgária		1
S40500	aisi-sae		Ch13SJü		bds
A 268 TP405	astm				
Egyesült Királyság		2			
403S17	bs				
X10CrAlSi13	bs				

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: MT405
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	1.4724	2026. aug. 30.