

ANYAGSZÁM 1.4024 · 1.4. OSZTÁLY

Č.4171

Anyagszám 1.4024

szerepel X15Cr13 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 64 szabványos megnevezés 12 régióból.

SÚRÚSÉG 7.7 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 64 12 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
---	---	---

Kémiai összetétel

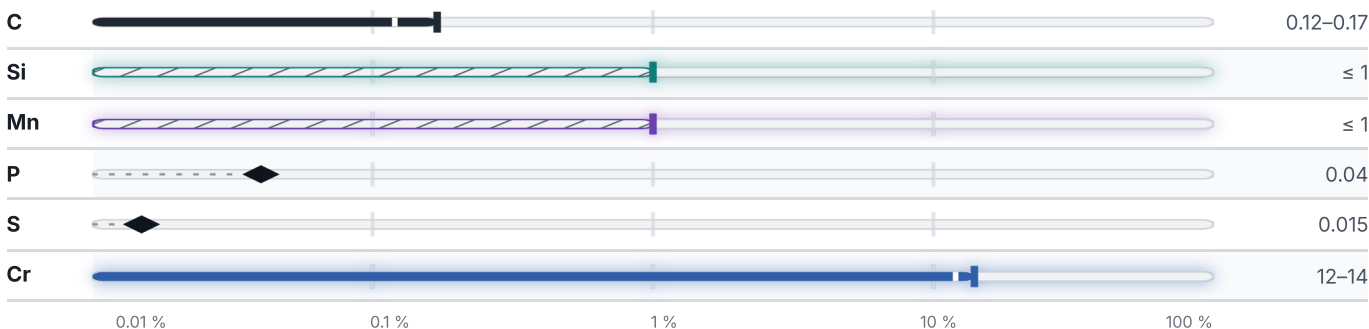
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 84.8 %
- Cr — 13 %
- Si — 1 %
- Mn — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.2 %

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 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	AK J/cm ²
Bars/Rods	690	490	20	60	98

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.7	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

64 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok		34	Egyesült Államok / Légi- és űripar		12
Grade 410		uns	5350		ams
S41000	A minőség saját neve	uns	5504		ams
403		aisi-sae	5505		ams
410	A minőség saját neve	aisi-sae	5591		ams
51410		aisi-sae	5609		ams
A1012		astm	5611		ams
A1021		astm	5612		ams
A1028		astm	5613		ams
A1049		astm	5614		ams
A176		astm	5776		ams
A182		astm	5777		ams
A193		astm	5876		ams
A194		astm			
A240		astm	Egyesült Királyság		4
A268		astm	410S21		bs
A276		astm	420 S 29		bs
A314		astm	AMI 4006		bs
A336		astm	En 56 B		bs
A473		astm			
A479		astm	Spanyolország		3
A493		astm	F-3401		une
A511		astm	F.3415		une
A580		astm	X 10 Cr 13		une
A815		astm			
A837		astm	Oroszország / FÁK		3
A988		astm	12Ch13		gost
F1613		astm	12H13		gost
F2215		astm	12Kh13		gost
F2281		astm			
F593		astm	Japán		2
F594		astm	SUS 410 J1		jis
F738		astm	SUS 410J1FB		jis
F899		astm			
Grade 410		astm	Európa		1
			X15Cr13	A minőség saját neve	din-en

Nemzetközi	1	Brazília	1
X12Cr13E	iso	410	abnt
Csehország	1	Szerbia	1
17021	csn	Č.4171	srps
Lengyelország	1		
1H13	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: Č.4171

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	1.4024	2026. szept. 8.