

ANYAGSZÁM 1.4373 · 1.4. OSZTÁLY

1.4373

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

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 31 12 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

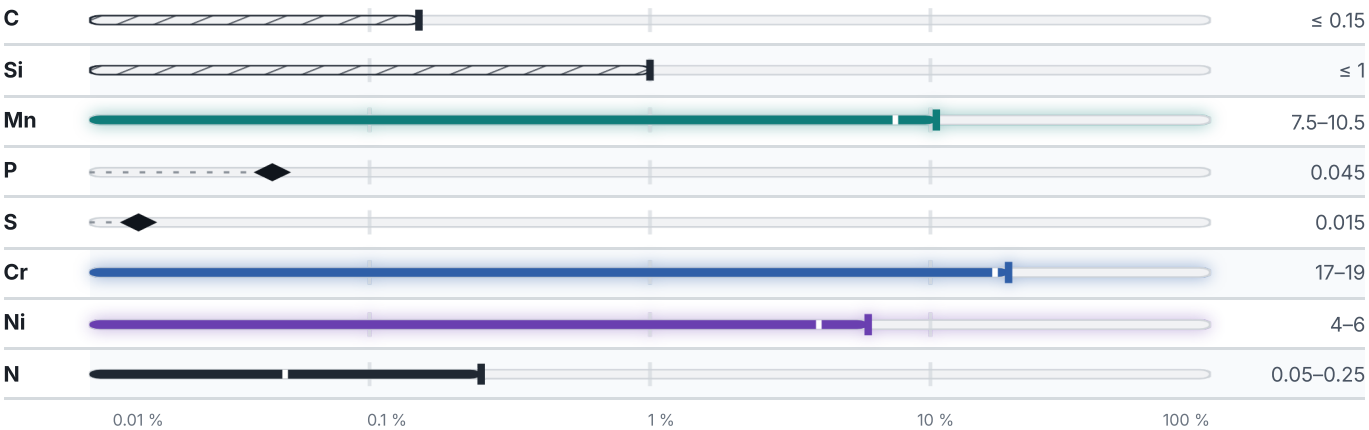
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 66.6 %
- Cr — 18 %
- Mn — 9 %
- Ni — 5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.4 %

Logaritmusos skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmusos, 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: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	520	275	40	45

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

31 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok	15	Japán	2	
S20100	uns	SUS201	jis	
S20200	A minőség saját neve	SUS202	jis	
201	aisi-sae			
202	A minőség saját neve	Európa	1	
20202	aisi-sae	X12CrMnNiN18-9-5	A minőség saját neve	din-en
S20200	aisi-sae			
A1012	astm	Egyesült Királyság	1	
A213	astm	284S16	bs	
A240	astm			
A249	astm	Franciaország	1	
A276	astm	Z12CMN17-07Az	afnor	
A314	astm			
A473	astm	Nemzetközi	1	
A480	astm	X12CrMnNiN18-9-5	iso	
A666	astm			
Kína	3	Csehország	1	
12Cr17Mn6Ni5N	gb	17460	csn	
12Cr18Mn9Ni5N	gb	Szlovákia	1	
1Cr18Mn8Ni5N	gb	17 460	stn	
Oroszország / FÁK	3	Lengyelország	1	
12Ch17G9AN4	gost	1H17N4G9	pn	
12X17F9AH4	gost			
EI878	gost	Dél-Korea	1	
		STS201	ks	

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: 1.4373
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.4373

KIADVA

2026. aug. 26.