

ANYAGSZÁM 1.5415 · 1.5. OSZTÁLY

1.5415

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 38 szabványos megnevezés 14 régióból.

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 38 14 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 11 nyilvántartva
------------------------------	---	--

Kémiai összetétel

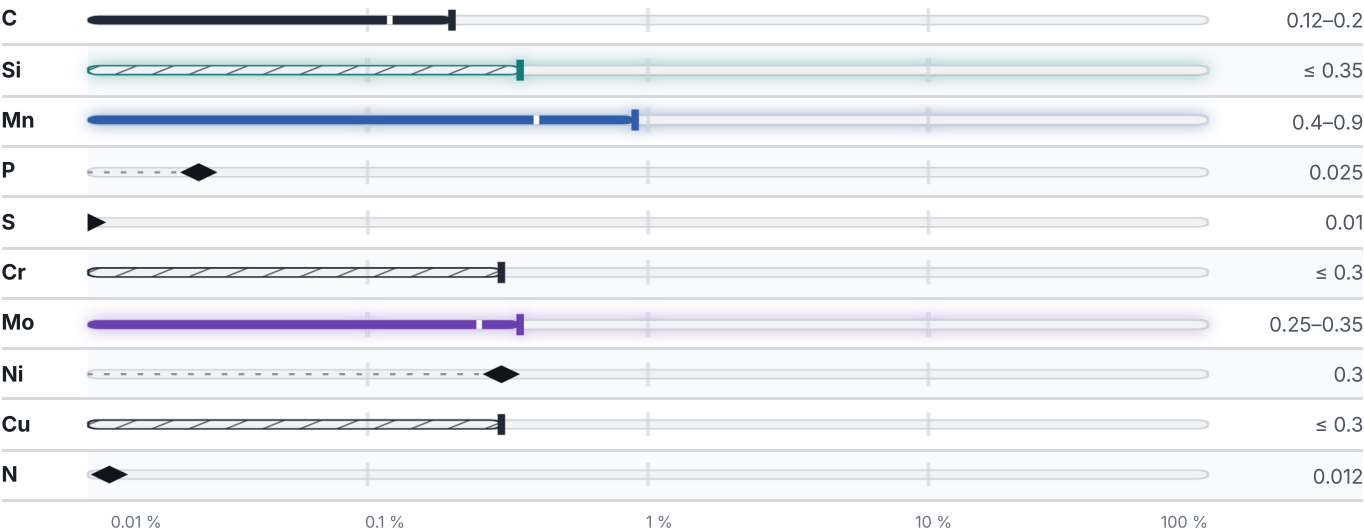
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.6 %
- Mn — 0.7 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.3 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.1 %

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

összetételből számítva · °C

BECSÜLT AE3 816 °C	BECSÜLT AE1 721 °C	BECSÜLT ACM 432 °C	BECSÜLT BS 565 °C
------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Mechanikai tulajdonságok

18 érték 2 állapotban

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	275	–	–
16 – 40	270	–	–
40 – 60	260	–	23
≤ 40	–	–	24
≤ 60	–	440–590	–
60 – 100	240	430–580	22
100 – 150	220	420–570	19
150 – 250	210	410–570	–
QUENCHED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	
≤ 250	265	440–570	
250 – 500	250	420–550	

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

38 megnevezés · 6 azonosként igazolva

Egyesült Államok	12	Egyesült Királyság	4	
K11820	A minőség saját neve	uns	1501-240	bs
K12020	A minőség saját neve	uns	1503-243B	bs
K12320	A minőség saját neve	uns	240	bs
K12822	A minőség saját neve	uns	243	bs
A204 (A)	aisi-sae			
A204Gr.A	aisi-sae	Spanyolország		3
A204Gr.B	aisi-sae	16Mo3		une
ASTM A204Gr.A	aisi-sae	F.2601		une
A 182 Grade F1	astm	F.2601 -16 Mo 3		une
A 234 Grade WP1	astm			
A 335 Grade P1	astm	Nemzetközi		3
A204	astm	F26		iso
		P26		iso
		TS26		iso
Európa	4			
1.5415	din-en			
15Mo3	A minőség saját neve	din-en		
16Mo3	A minőség saját neve	din-en		
A204Gr.B	din-en			

Olaszország	3	Csehország	1
15Mo3	uni	15020	csn
16Mo3	uni		
16Mo3KW	uni	Szlovákia	1
		15 020	stn
Franciaország	2	Lengyelország	1
15D3	afnor	16M	pn
15M03	afnor		
		Szerbia	1
Japán	1	Č.7100	srps
STBA12	jis		
		Ausztria	1
Svédország	1	15Mo3KW	onorm
2912	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: 1.5415

Ajánlatkérés indítása

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

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.5415	2026. aug. 26.