

ANYAGSZÁM 2.4631 · 2.4. OSZTÁLY

HR601

Anyagszám 2.4631

szerepel NiCr20TiAl néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 11 szabványos megnevezés 5 régióból.

SÚRÚSÉG 8.2 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 11 5 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 14 nyilvántartva
---	--	--

Kémiai összetétel

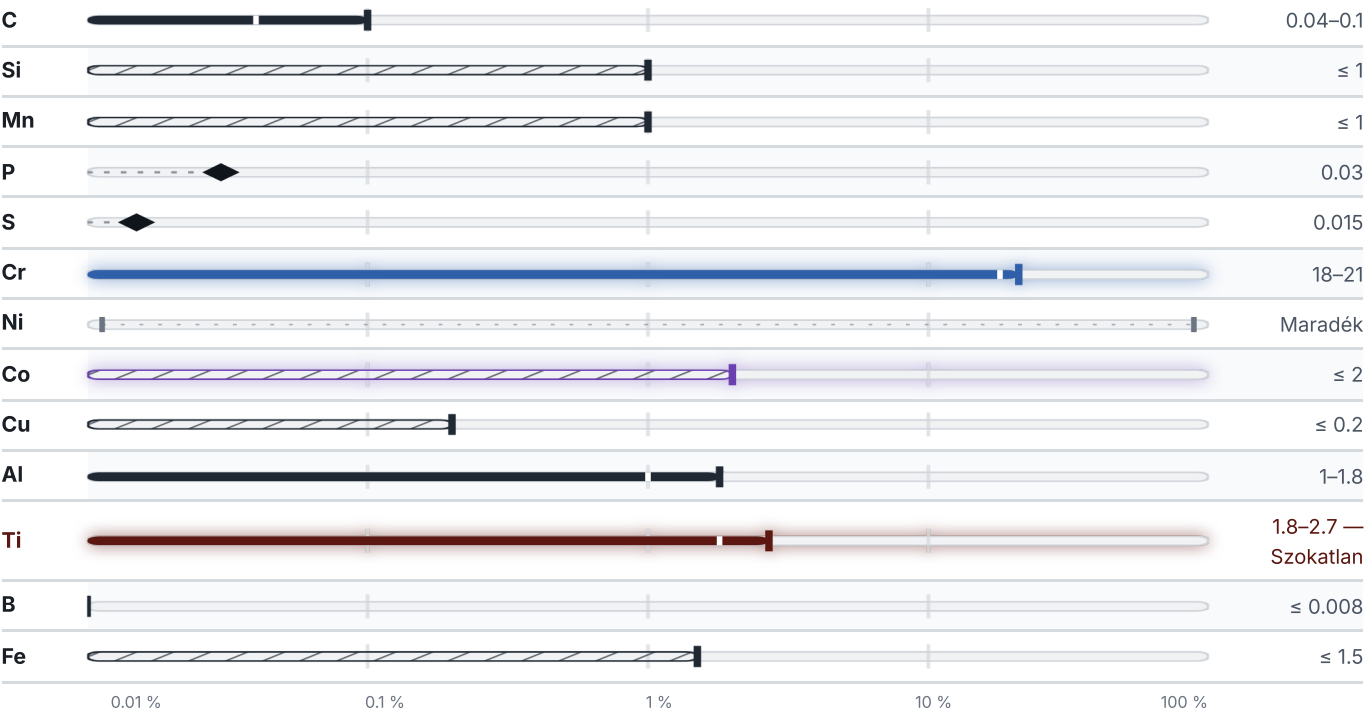
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 72.5 %
- Cr — 19.5 %
- Ti — 2.3 %
- Co — 2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 3.7 %

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



A skála logaritmikus, 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

1 érték 1 állapotban

SOLUTION ANNEALED	HRC
Solution annealed	32

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	8.2	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

11 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Egyesült Királyság	6	Európa	1	
736B	bs	NiCr20TiAl	A minőség saját neve	din-en
HR1	bs			
HR201	bs	Franciaország	1	
HR401	bs	NC 20 TA		afnor
HR401HR601	bs			
HR601	bs	Svédország	1	
		MH-07		ss
Egyesült Államok	2			
N07080	A minőség saját neve	uns		
B 637	astm			

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: HR601

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

2.4631

KIADVA

2026. szept. 8.