

022Cr18Nb

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 1 szabványos megnevezés 1 régióból.

TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
1 1 régióban	10 nyilvántartva

Kémiai összetétel

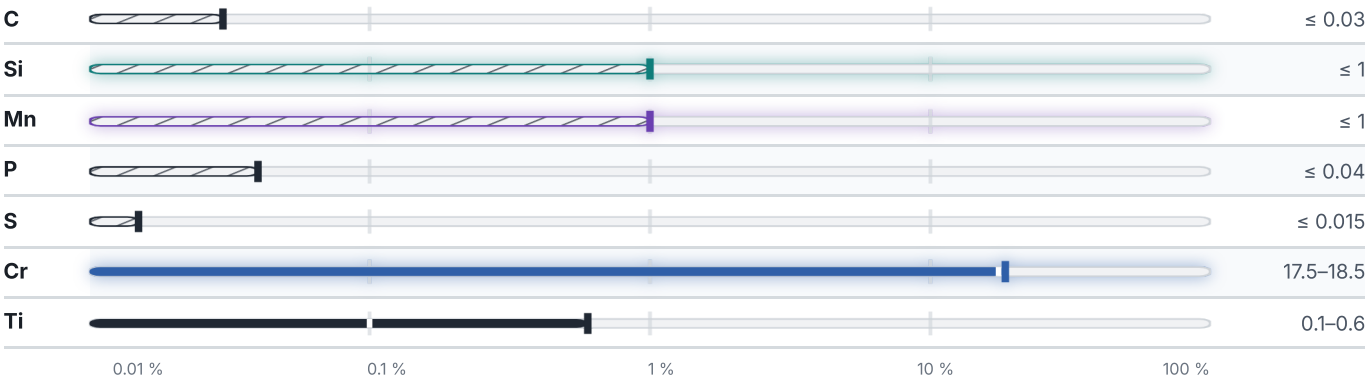
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 79.6 %
- Cr — 18 %
- Si — 1 %
- Mn — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.4 %

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

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni, Mo.

Fizikai tulajdonságok

3 érték

ÁLLAPOT · MÉRET	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K
20	220	—

ÁLLAPOT · MÉRET	E GPa	ALPHA 10^-6/K
100	215	10
200	210	10.5
300	205	10.5
400	195	10.5
500	—	11

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Hővezető képesség	25	W/(m·K)
Fajlagos hőkapacitás	460	J/(kg·K)
Fajlagos elektromos ellenállás	600	nΩ·m

Megnevezések az egyes szabványokban

1 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Kína	1
022Cr18Nb A minőség saját neve	gb

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: 022Cr18Nb
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	—	2026. szept. 4.