

ANYAGSZÁM 1.7375 · 1.7. OSZTÁLY

12CrMo9-10

Anyagszám 1.7375

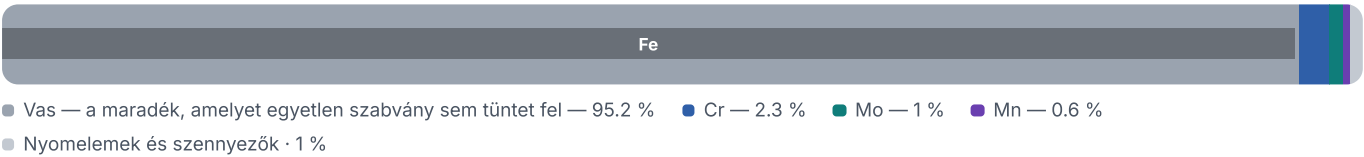
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 18 szabványos megnevezés 6 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 18 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 12 nyilvántartva
------------------------------	--	--

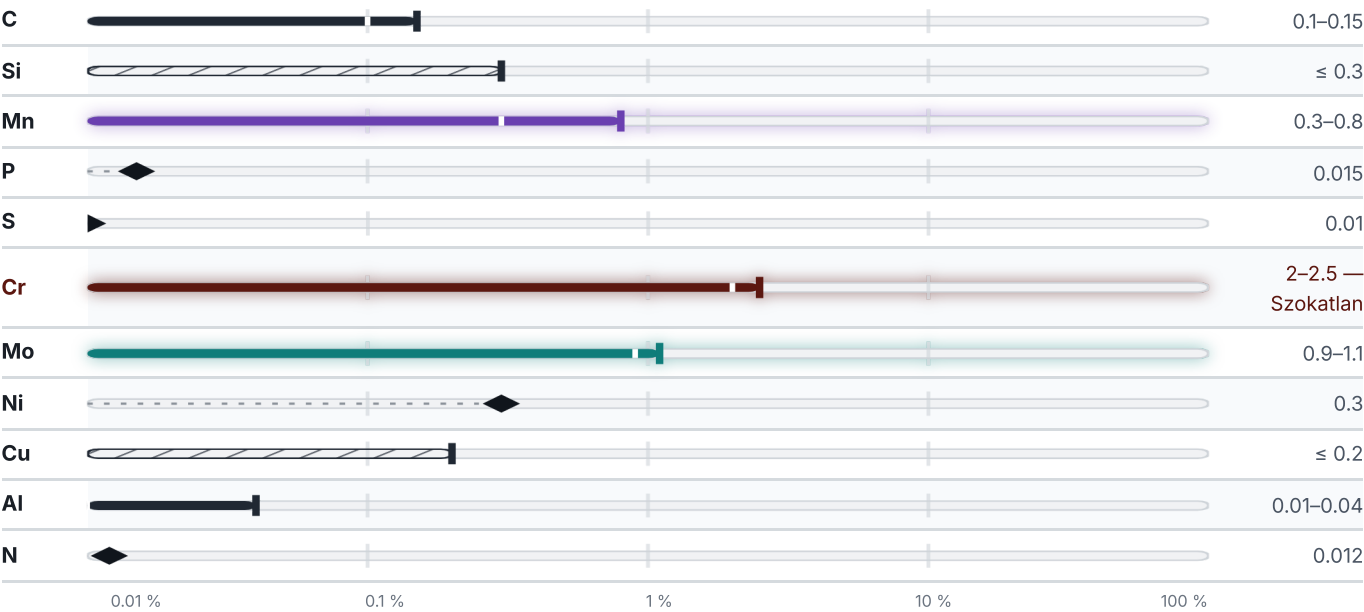
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



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 820 °C	BECSÜLT AE1 772 °C	BECSÜLT ACM 448 °C	BECSÜLT BS 466 °C
-----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------

Mechanikai tulajdonságok

3 érték 1 állapotban

NORMALIZED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 250	355	540–690	18

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

18 megnevezés · 3 azonosként igazolva

Egyesült Államok	9	Franciaország	2
2.25Cr1Mo	uns	10CD9-10	afnor
A182 F22	uns	12CD9-10	afnor
A182 T22	uns		
K21390 A minőség saját neve	uns	Európa	1
K21590 A minőség saját neve	uns	12CrMo9-10 A minőség saját neve	din-en
2.25Cr1Mo	astm		
A182 F22	astm	Csehország	1
A182 T22	astm	15 313	csn
K21590	astm		
Oroszország / FÁK	4	Lengyelország	1
10Ch2M	gost	10H2M	pn
10X2M	gost		
1Ch2M	gost		
1Kh2M	gost		

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesíti 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: 12CrMo9-10

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

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.7375

KIADVA

2026. aug. 27.