

ANYAGSZÁM 1.4529 · 1.4. OSZTÁLY

1.4529

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 28 szabványos megnevezés 2 régióból.

SŰRŰSÉG 8 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 28 2 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 11 nyilvántartva
---------------------------------------	--	--

Kémiai összetétel

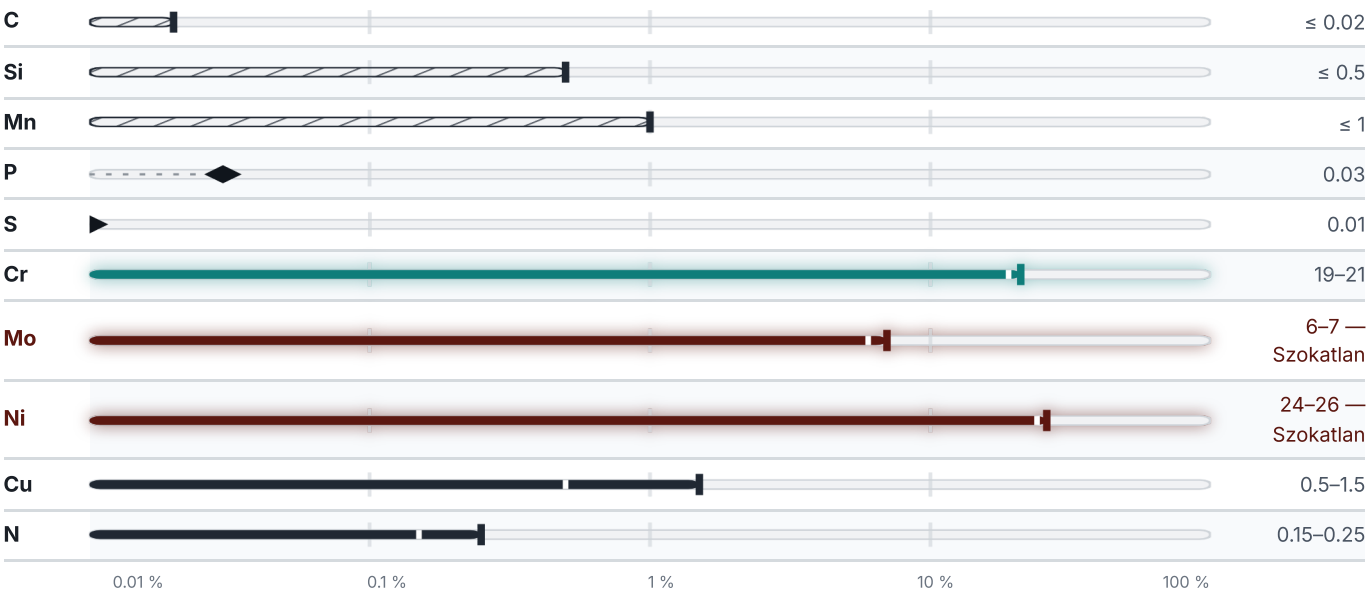
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 45.7 %
- Ni — 25 %
- Cr — 20 %
- Mo — 6.5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 2.8 %

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

Ennek a minőségnek az összetétele kívül esik a közölt modell validált tartományán (egy gyengén ötvözött összetételi

ablakon), ezért itt nem becsülünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

2 érték 2 állapotban

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	250
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	8	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

28 megnevezés · 5 azonosként igazolva

Egyesült Államok	25	Európa	3		
N08367	A minőség saját neve	uns	N08367	din-en	
N08925	A minőség saját neve	uns	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6	A minőség saját neve	din-en
N08926	A minőség saját neve	uns	X1NiCrMoCuN25-20-7	A minőség saját neve	din-en
S _ 31254	uns				
N08926	aisi-sae				
N08367	aisi-sae				
UNS N08925	aisi-sae				
26-3 Mo	astm				
6 Mo	astm				
A182	astm				
A240	astm				
A249	astm				
A276	astm				
A312	astm				
A479	astm				
B366	astm				
B462	astm				
B472	astm				
B564	astm				
B675	astm				
B676	astm				
B688	astm				
B690	astm				
B691	astm				
B804	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: 1.4529
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	1.4529	2026. aug. 26.