

ANYAGSZÁM 1.4529 · 1.4. OSZTÁLY

X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

Anyagszám 1.4529

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

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

Kémiai összetétel

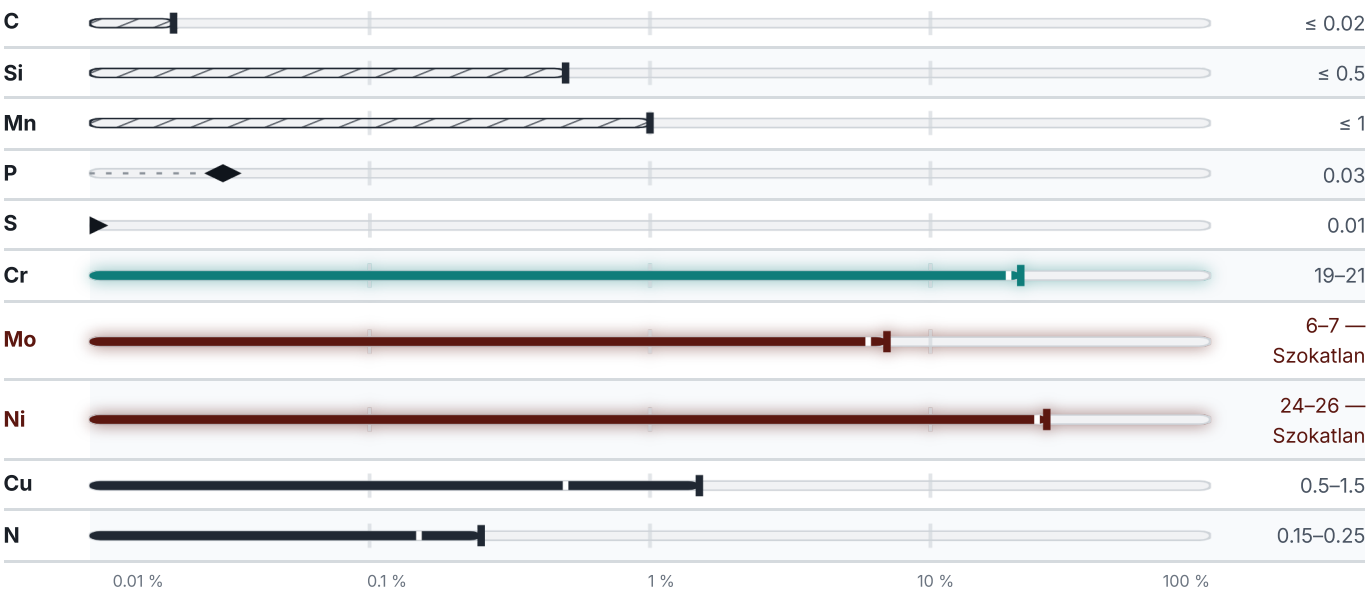
Tömegarány %-ban

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 %

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



A skála logaritmusos, 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	B691	astm
N08367 A minőség saját neve	uns	B804	astm
N08925 A minőség saját neve	uns		
N08926 A minőség saját neve	uns	Európa	3
S _ 31254	uns	NO8367	din-en
N08926	aisi-sae	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6 A minőség saját neve	din-en
N08367	aisi-sae	X1NiCrMoCuN25-20-7 A minőség saját neve	din-en
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		

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: X 1 NiCrMoCuN 25 20 6
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. 27.