

ANYAGSZÁM 1.4532 · 1.4. OSZTÁLY

X8CrNiMoAl15-7-2

Anyagszám 1.4532

szerepel X 7 CrNiMoAl 15 7 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 10 szabványos megnevezés 4 régióból.

SÚRÚSÉG	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
7.85 g/cm ³	10 4 régióban	10 nyilvántartva

Kémiai összetétel

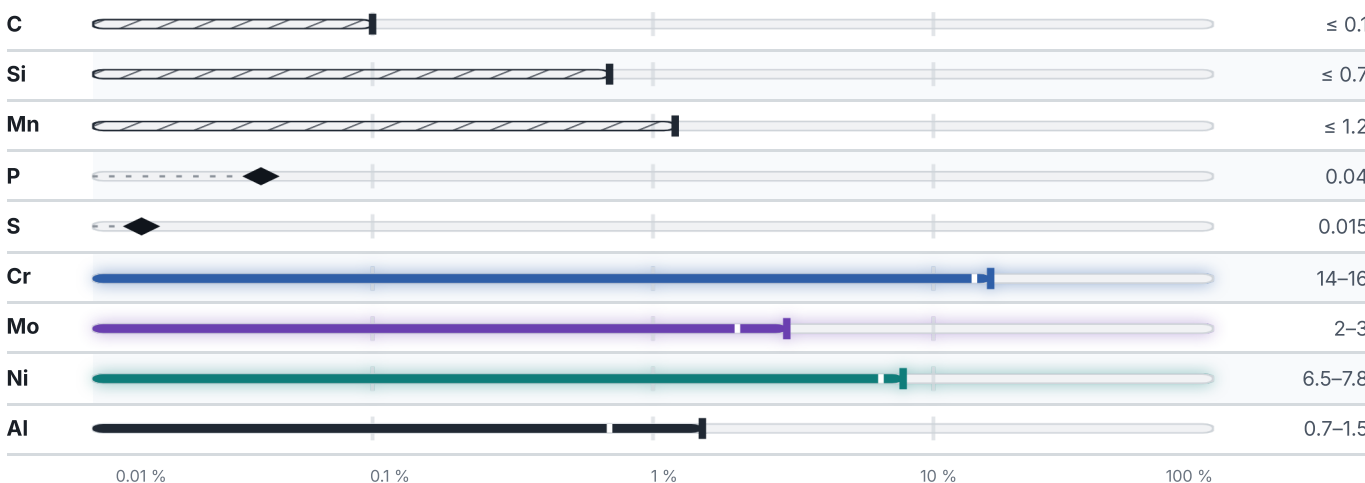
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 72.2 %
- Cr — 15 %
- Ni — 7.2 %
- Mo — 2.5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 3.2 %

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 összetétel)

ablakon), ezért itt nem becsülünk átalakulási hőmérsékletet.

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Megnevezések az egyes szabványokban

10 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	5	Európa	2		
S15700	A minőség saját neve	uns	X 7 CrNiMoAl 15 7	A minőség saját neve	din-en
632	A minőség saját neve	aisi-sae	X8CrNiMoAl15-7-2	A minőség saját neve	din-en
15-7PH	astm				
A693 Grade 632	astm		Franciaország		2
PH15-7Mo	astm		Z10CND A15-07		afnor
			Z9CND A15-07		afnor
			Egyesült Államok / Légi- és űripar		1
			5520		ams

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: X8CrNiMoAl15-7-2

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.4532

KIADVA

2026. aug. 27.