

ANYAGSZÁM 1.4935 · 1.4. OSZTÁLY

X20CrMoWV12-1

Anyagszám 1.4935

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 16 szabványos megnevezés 4 régióból.

SÚRÚSÉG	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
7.85 g/cm ³	16 4 régióban	11 nyilvántartva

Kémiai összetétel

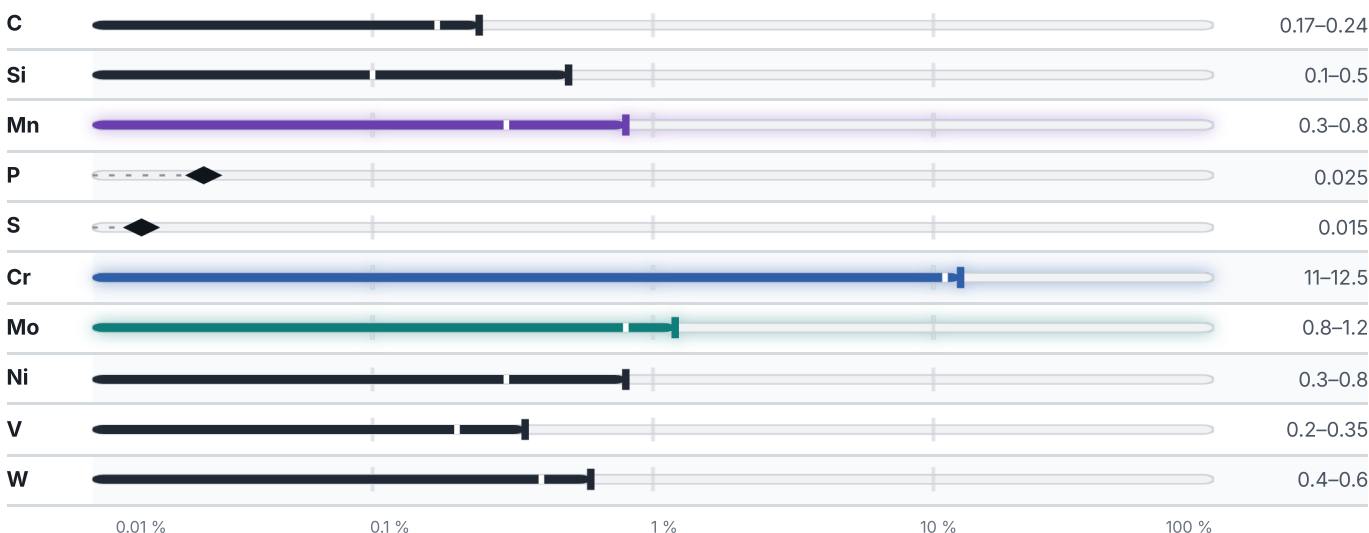
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 84.8 %
- Cr — 11.8 %
- Mo — 1 %
- Mn — 0.6 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.9 %

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

16 megnevezés · 5 azonosként igazolva

Egyesült Államok	9	Egyesült Államok / Légi- és űripar	5
R30155	uns	5532	ams
S42100 A minőség saját neve	uns	5655	ams
S42200 A minőség saját neve	uns	5769	ams
422 A minőség saját neve	aisi-sae	5794	ams
51422	aisi-sae	5795	ams
616 A minőség saját neve	aisi-sae		
661	aisi-sae	Európa	1
A 565	astm	X20CrMoWV12-1 A minőség saját neve	din-en
A176	astm	Japán	1
		SUH616	jis

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: X20CrMoWV12-1
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	1.4935	2026. aug. 27.