

ANYAGSZÁM 1.4876 · 1.4. OSZTÁLY

X10NiCrAlTi32-20

Anyagszám 1.4876

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 46 szabványos megnevezés 11 régióból.

SÚRÚSÉG	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
8 g/cm ³	46 11 régióban	10 nyilvántartva

Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

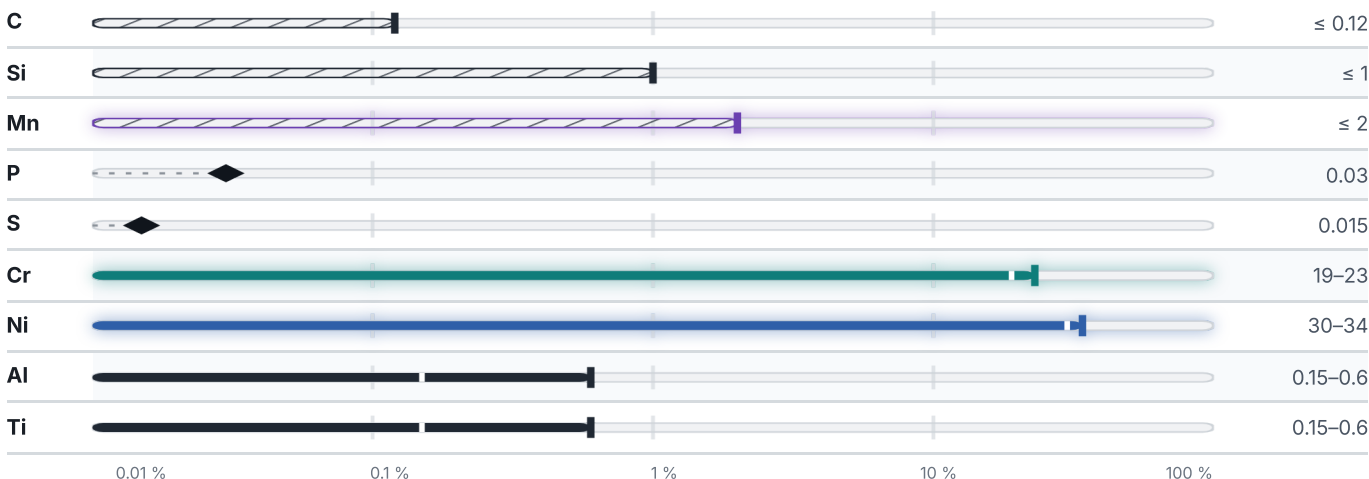
Mi ez az ötvözet valójában



■ Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 43.1 % ■ Ni — 32 % ■ Cr — 21 % ■ Mn — 2 %

■ Nyomelemek és szennyezők · 1.9 %

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

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

1 érték 1 állapotban

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	192

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	8	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

46 megnevezés · 6 azonosként igazolva

Egyesült Államok	20	Európa	3
Incoloy 800	uns	X10NiCrAlTi32-20	A minőség saját neve din-en
Incoloy 800H	uns	X10NiCrAlTi32-21	A minőség saját neve din-en
Incoloy 800HT	uns	X8NiCrAlTi32-21	A minőség saját neve din-en
N08332	uns		
N08800	uns	Egyesült Királyság	3
N08810	uns	3076 NA 15 H	bs
N08811	uns	NA 15	bs
800	aisi-sae	NA15(H)	bs
B 163	aisi-sae		
N08332	aisi-sae	Nemzetközi	3
N08800	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTi	iso
N08810	aisi-sae	NW8800	iso
N08811	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21	iso
A 240	astm		
B 366	astm	Japán	3
B 407	astm	NCF 800	jis
B 408	astm	NCF 800 TB	jis
B 409	astm	NCF 800 TP	jis
B 515	astm		
B564	astm	Egyesült Államok / Légi- és űripár	2
		5766	ams
		5871	ams
Franciaország	4		
Z10NC32-21	afnor	Oroszország / FÁK	2
Z5 NC 35-20	afnor		
Z8NC32.21	afnor	Ch20N32T	gost
Z8NC33-21	afnor	EP670 /ChN32T	gost
Spanyolország	4	Csehország	1
33-21	une	17358	csn
F.3314	une		
F.3545	une	Szlovákia	1
F.3545-X9NiCr	une	17 358	stn

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: X10NiCrAlTi32-20
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	1.4876	2026. aug. 28.