

ANYAGSZÁM 1.4878 · 1.4. OSZTÁLY

ЭП47

Anyagszám 1.4878

szerepel X12CrNiTi18-9 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 63 szabványos megnevezés 14 régióból.

SÚRÚSÉG 7.9 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 63 14 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
---	---	---

Kémiai összetétel

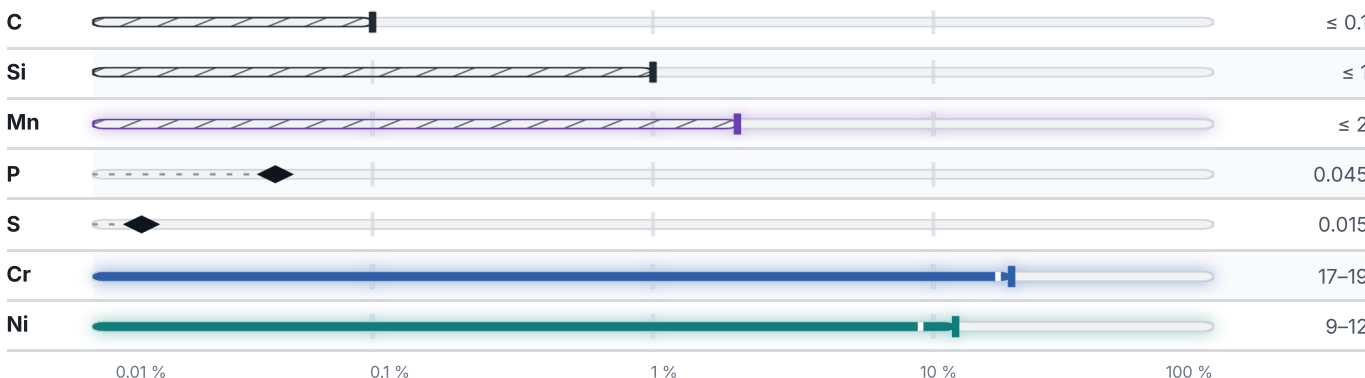
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 68.3 %
- Cr — 18 %
- Ni — 10.5 %
- Mn — 2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.2 %

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



A skála logaritmusikus, 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

5 érték 2 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	740	35
Sheet thin, GOST 4986-79	740	18–35
SOLUTION ANNEALED		HB
Solution annealed		215

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.9	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

63 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK		14	Japán		9
06Ch18N10T	gost		SUS 321HFB		jis
06X18H10T	gost		SUS 321HTB		jis
08Ch18N10T	gost		SUS 321HTP		jis
08X18H10T	gost		SUS 321TKA		jis
10Ch18N10T	gost		SUS 321TP		jis
10X18H10T	gost		SUS F 321		jis
12Ch18N10T	gost		SUS Y 321		jis
12KH18N10E	gost		SUS321		jis
12KH18N10T	gost		SUS321H		jis
12X18H10T	gost		Egyesült Államok		7
12X18H10T	gost				
18X18H9T	gost				
X18H10E	gost				
ЭП47	gost		S32100		uns
Egyesült Királyság	9		S32109	A minőség saját neve	uns
			321		aisi-sae
			321H	A minőség saját neve	aisi-sae
			321H		aisi-sae
		bs	S31254		aisi-sae
		bs	S32109		aisi-sae
		bs	Franciaország		5
		bs			
		bs		T6CNT18.12(B)	
		bs		Z1CNDU20-18-06AZ	
		bs		Z6CNT18-10	
		bs		Z6CNT18.12	
		bs		Z6CNT18.12B	

Európa	4
1.4878	din-en
X10CrNiTi189	din-en
X12CrNiTi18-9	din-en
X8CrNiTi18-10	din-en
Lengyelország	4
0H18N10T	pn
1H18N10T	pn
1H18N12T	pn
1H18N9T	pn
Spanyolország	2
F.3523	une
F.3523-X 6CrNiTi 18 11	une
Olaszország	2
X6CrNiTi18 11	uni
X8CrNiTi18-11	uni

Svédország	2
2337	ss
2378	ss
Csehország	2
17 246	csn
17248	csn
Nemzetközi	1
X7CrNiTi18-10	iso
Kína	1
1Cr18Ni9Ti	gb
Szlovákia	1
17 248	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: 3П47

Ajánlatkérés indítása

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

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4878	2026. aug. 31.