

ANYAGSZÁM 1.4713 · 1.4. OSZTÁLY

X7AL

Anyagszám 1.4713

szerepel X10CrAl7 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 14 szabványos megnevezés 8 régióból.

SÚRÚSÉG	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
7.7 g/cm ³	14 8 régióban	8 nyilvántartva

Kémiai összetétel

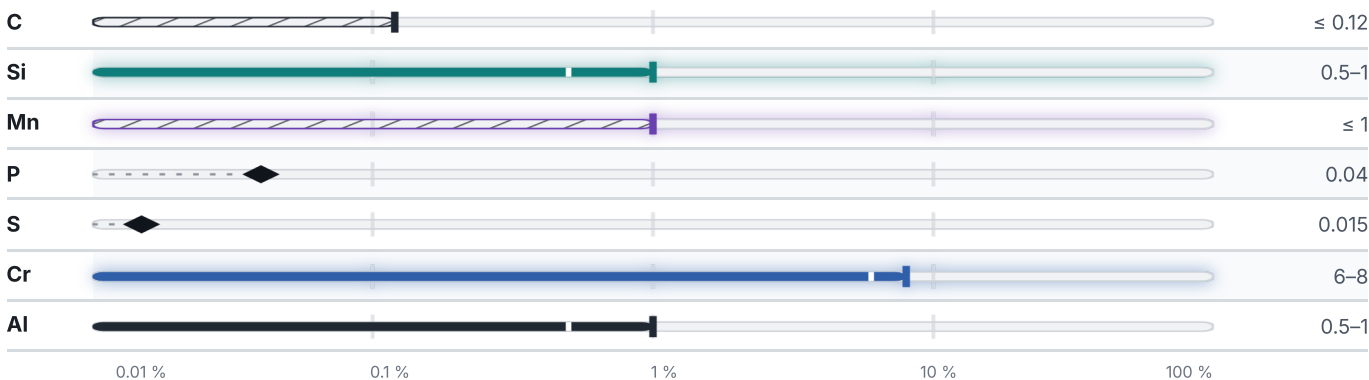
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 90.3 %
- Cr — 7 %
- Mn — 1 %
- Si — 0.8 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.9 %

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

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

Mechanikai tulajdonságok

5 érték 2 állapotban

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	440	245	20	40

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.7	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

14 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK		6	Olaszország		1
10X17CЮ	gost		X7AL		uni
15KH6SYU	gost		Csehország		1
15X6CЮ	gost		17113		csn
Sv-10Kh17T	gost		Szlovákia		1
X6CЮ	gost		17 113		stn
ЭИ428	gost		Szerbia		1
Európa		2	Č.4974		srps
X10CrAl7	A minőség saját neve	din-en	Lengyelország		1
X10CrAlSi7	A minőség saját neve	din-en	H6S2		pn
Franciaország		1			
Z8CA7	afnor				

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: X7AL

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4713	2026. aug. 30.