

ANYAGSZÁM 1.4035 · 1.4. OSZTÁLY

X45CrS13

Anyagszám 1.4035

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 9 szabványos megnevezés 6 régióból.

SÚRÚSÉG 7.7 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 9 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
---	---	---

Kémiai összetétel

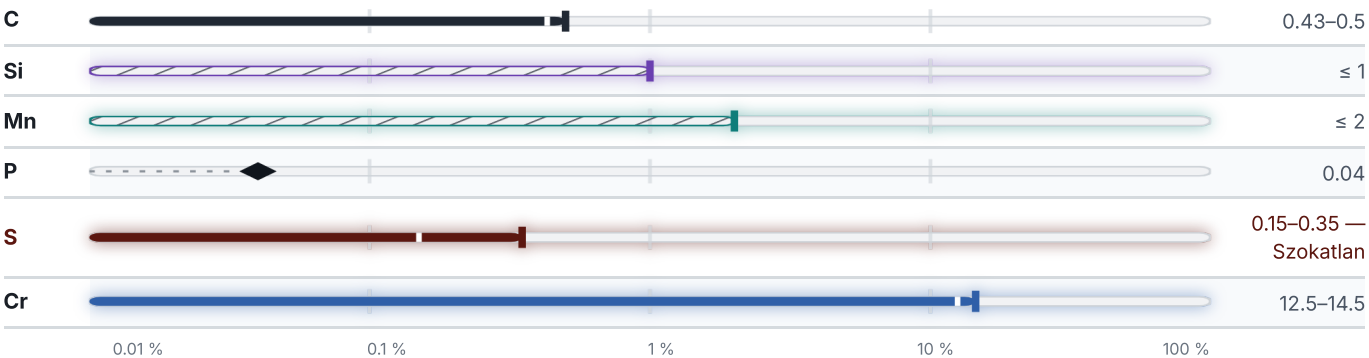
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 82.7 %
- Cr — 13.5 %
- Mn — 2 %
- Si — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.8 %

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

1 érték 1 állapotban

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	245

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.7	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

9 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Európa	2	Egyesült Államok	1
X45CrS13	A minőség saját neve din-en	S42080	uns
X46CrS13	A minőség saját neve din-en		
Oroszország / FÁK	2	Franciaország	1
40Ch13	gost	Z44C14	afnor
40X13	gost	Nemzetközi	1
Lengyelország	2	X40Cr14	iso
4H13	pn		
4H14	pn		

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: X45CrS13

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	1.4035	2026. aug. 28.