

ANYAGSZÁM 1.2453 · 1.2. OSZTÁLY

F2

Anyagszám 1.2453

szerepel X130W5 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 8 szabványos megnevezés 6 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 8 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 11 nyilvántartva
--	---	--

Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 92.9 %
- W — 5 %
- C — 1.3 %
- Mn — 0.3 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.5 %

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



A skála logaritmikus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg őszintén 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

ÁLLAPOT · MÉRET	HB
(annealing)	255

Fizikai tulajdonságok

4 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³
Átalakulási pont Ac1	750	°C

Technológiai jellemzők

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Hegeszthetőség	is not used.	
Megeresztési ridegség	weakly predisposed	

Megnevezések az egyes szabványokban

8 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	2	Egyesült Államok	1
KHV4F	gost	F2	aisi-sae
XB4Φ	gost		
Csehország	2	Japán	1
19 XXX NN	csn	SKS11	jis
19714	csn	Ausztria	1
Európa	1	K400	onorm
X130W5	A minőség saját neve	din-en	

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: F2

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	1.2453	2026. aug. 29.