

ANYAGSZÁM 1.8958 · 1.8. OSZTÁLY

S235J0W

Anyagszám 1.8958

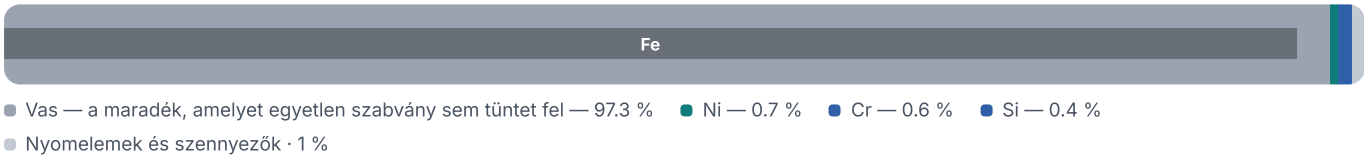
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 5 szabványos megnevezés 4 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 5 4 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 10 nyilvántartva
--	---	--

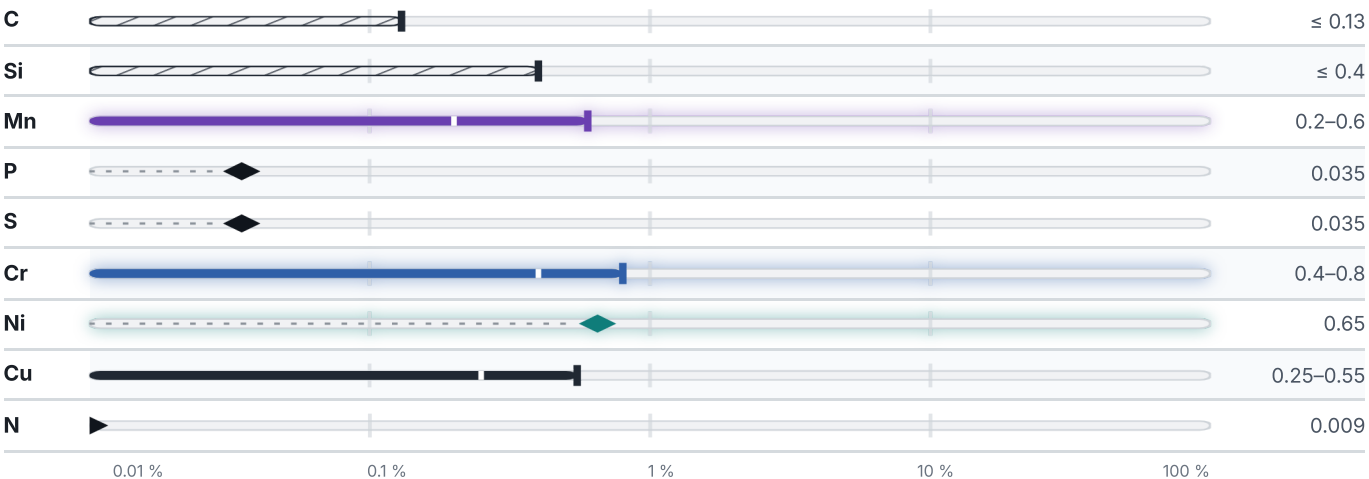
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



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: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

16 érték 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A80 %	A %
1.5 – 2	–	–	19	–
2 – 2.5	–	–	20	–
2.5 – 3	–	–	21	–
≤ 3	–	360–510	–	–
3 – 100	–	360–510	–	–
3 – 40	–	–	–	26
≤ 16	235	–	–	–
16 – 40	225	–	–	–
40 – 63	215	–	–	25
63 – 80	215	–	–	–
63 – 100	–	–	–	24
80 – 100	215	–	–	–
100 – 150	195	350–500	–	22

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

5 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Európa	2	Franciaország	1
Fe360CKI	din-en	E24W3	afnor
S235J0W	din-en		
		Olaszország	1
Egyesült Királyság	1	Fe360CK1	uni
WR40B	bs		

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesíti 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: S235J0W

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.8958

KIADVA

2026. aug. 27.