

ANYAGSZÁM 1.0112 · 1.0. OSZTÁLY

Fe360-2KW

Anyagszám 1.0112

szerepel P235S néven is

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

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 9 6 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

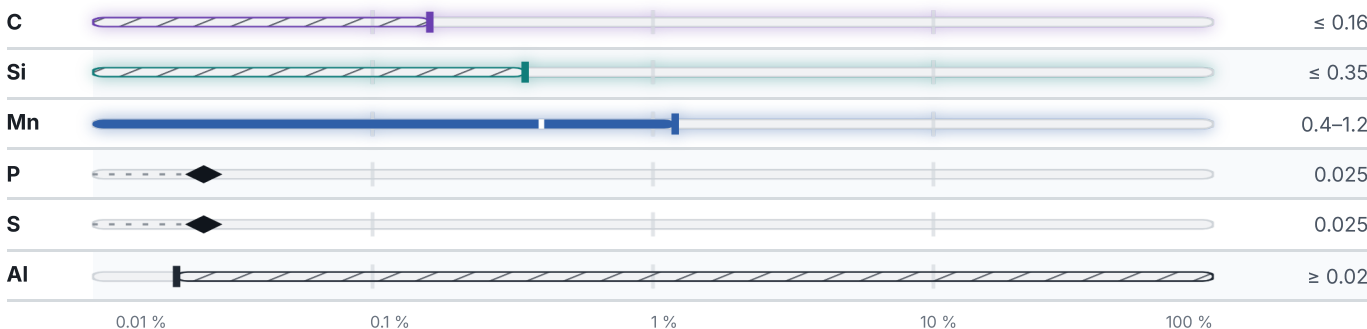
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.6 %
- Mn — 0.8 %
- Si — 0.4 %
- C — 0.2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.1 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádokról 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, Cr, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

7 érték 1 állapotban

NORMALIZED	REH N/mm ²	A %
2 – 2.5	–	20
2.5 – 3	–	21
3 – 40	–	26
≤ 16	235	–
16 – 40	225	–
40 – 60	215	25

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

9 megnevezés · 5 azonosként igazolva

Egyesült Államok	3	Egyesült Királyság	1
K01700 A minőség saját neve	uns	164-360B-LT20	bs
K02200 A minőség saját neve	uns		
K02801 A minőség saját neve	uns	Franciaország	1
		A37AP	afnor
Európa	2		
P235S A minőség saját neve	din-en	Spanyolország	1
SPH 235 A minőség saját neve	din-en	AE235C	une
		Olaszország	1
		Fe360-2KW	uni

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: Fe360-2KW

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	1.0112	2026. aug. 28.