

ANYAGSZÁM 1.0437 · 1.0. OSZTÁLY

AE345KR

Anyagszám 1.0437

szerepel P310NB néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 21 szabványos megnevezés 8 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 21 8 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 10 nyilvántartva
--	--	--

Kémiai összetétel

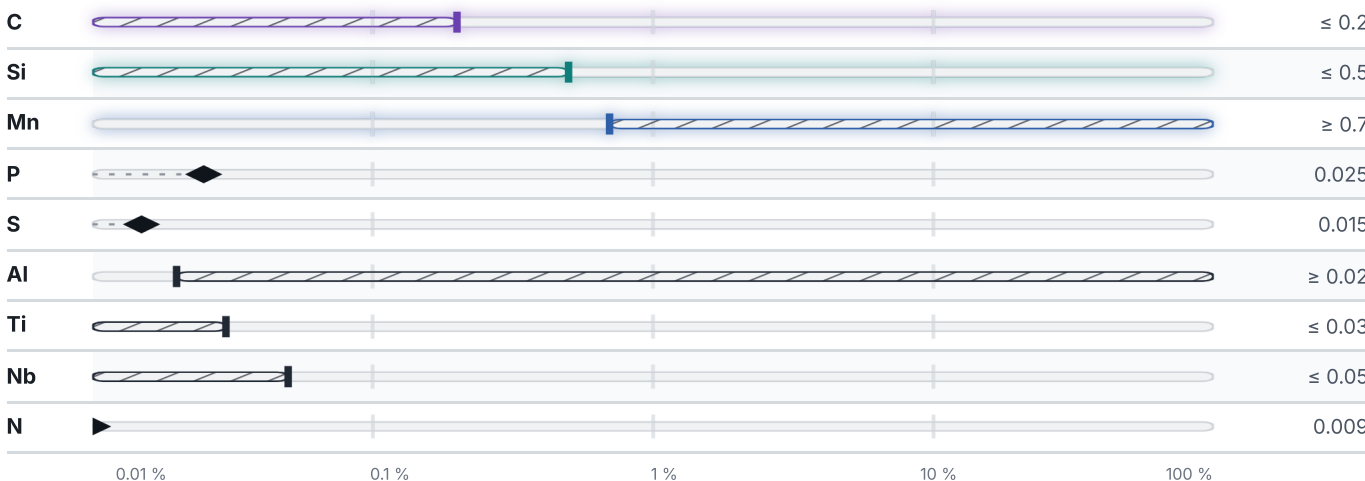
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.5 %
- Mn — 0.7 %
- Si — 0.5 %
- C — 0.2 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.1 %

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 becsüléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mn, Ni, Cr, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

2 érték 1 állapotban

NORMALIZED	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	21
3 – 5	28

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Hőkezelés

1 eljárás

LÉPÉS	HŐMÉRSÉKLET	KÖZEG
source joins the operations with (or)		
Normalizálás	A hőmérséklet nincs megadva	—
Normalizálás	A hőmérséklet nincs megadva	—

Megnevezések az egyes szabványokban

21 megnevezés · 8 azonosként igazolva

Egyesült Államok		7	Franciaország		2
K01701	A minőség saját neve	uns	A42FP1		afnor
K02100	A minőség saját neve	uns	BS3		afnor
K02104	A minőség saját neve	uns	Olaszország		2
K02402	A minőség saját neve	uns	Fe410-2KG		uni
K03006	A minőség saját neve	uns	FeE31KR		uni
K03009	A minőség saját neve	uns	Spanyolország		1
Gr.60		aisi-sae	AE345KR		une
Európa		5	Japán		1
1.0437		din-en	SG325		jis
17Mn4		din-en	Csehország		1
ASt41		din-en	11419		csn
P310NB	A minőség saját neve	din-en			
TTSt 41	A minőség saját neve	din-en			
Egyesült Királyság		2			
224-400		bs			
TypeC		bs			

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: AE345KR
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.0437

KIADVA

2026. aug. 28.