

ANYAGSZÁM 1.0726 · 1.0. OSZTÁLY

SUM4

Anyagszám 1.0726

szerepel 35 S 20 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 24 szabványos megnevezés 15 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 24 15 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 6 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

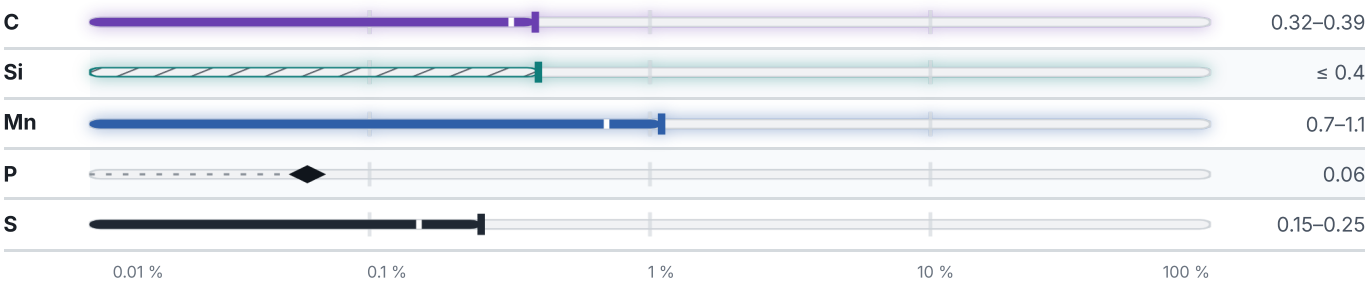
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.1 %
- Mn — 0.9 %
- Si — 0.4 %
- C — 0.4 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.3 %

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

Mechanikai tulajdonságok

11 érték 2 állapotban

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
5 – 10	640–880	6
10 – 16	590–830	7
16 – 40	560–800	8
40 – 63	530–760	9
63 – 100	510–680	9
AS ROLLED AND TURNED		HB
As rolled and turned		149–201

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

24 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	3	Svédország	2
G11400 A minőség saját neve	uns	1957	ss
1126	aisi-sae	1957-03	ss
1140 A minőség saját neve	aisi-sae		
Egyesült Királyság	3	Spanyolország	1
212M36	bs	F210G	une
8M	bs	Nemzetközi	1
EN8M	bs	35S20	iso
Európa	2	Oroszország / FÁK	1
1.0726	din-en	A30	gost
35 S 20 A minőség saját neve	din-en		
Franciaország	2	Olaszország	1
35MF4	afnor	CF35SMn10	uni
35MF6	afnor	Csehország	1
Japán	2	11140	csn
35S20 A minőség saját neve	jis	Szlovákia	1
SUM4	jis	11 140	stn
Kína	2	Lengyelország	1
Y30	gb	A35	pn
Y35	gb		

Románia	1
AUT30	stas

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: SUM4
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	1.0726	2026. aug. 29.