

ANYAGSZÁM 1.0718 · 1.0. OSZTÁLY

11MnPb28

Anyagszám 1.0718

szerepel 11 SMnPb 30 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 21 szabványos megnevezés 11 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 21 11 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 7 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

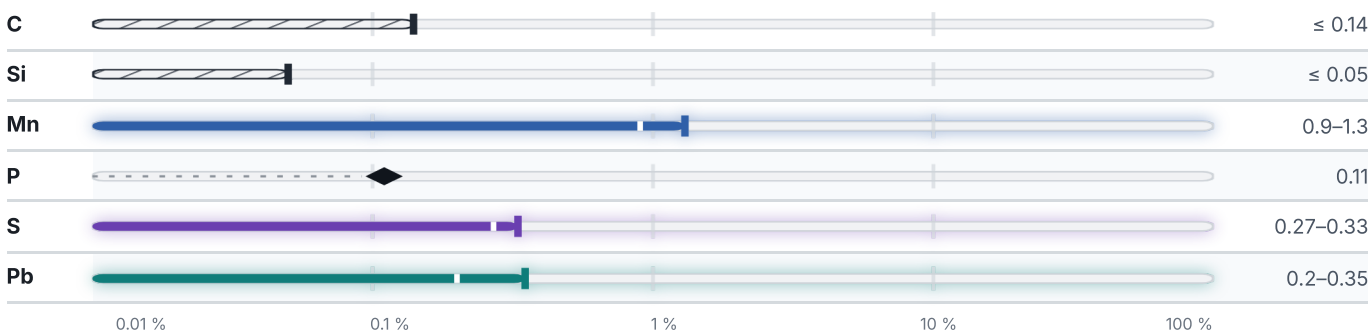
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98 %
- Mn — 1.1 %
- S — 0.3 %
- Pb — 0.3 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.3 %

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 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

11 érték 2 állapotban

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
5 – 10	510–810	6
10 – 16	490–760	7
16 – 40	460–710	8
40 – 63	400–650	9
63 – 100	360–630	9
AS ROLLED AND TURNED		HB
As rolled and turned		107–169

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

21 megnevezés · 9 azonosként igazolva

Egyesült Államok	4	Dél-Korea	2
G12134 A minőség saját neve	uns	SUM22L A minőség saját neve	ks
G12144 A minőség saját neve	uns	SUM24L A minőség saját neve	ks
12L13 A minőség saját neve	aisi-sae		
12L14 A minőség saját neve	aisi-sae	Franciaország	1
		S250Pb	afnor
Európa	3		
1.0718	din-en	Nemzetközi	1
11 SMnPb 30 A minőség saját neve	din-en	11MnPb28	iso
9 SMnPb 28 A minőség saját neve	din-en		
		Kína	1
Spanyolország	3	Y15Pb	gb
11SMnPb28	une		
F.2112	une	Olaszország	1
F.2112-11SMnPb28	une	CF9SMnPb28	uni
Japán	3	Svédország	1
11SMnPb28 A minőség saját neve	jis	1914	ss
SUM22L	jis		
SUM24L	jis	Lengyelország	1
		A10X	pn

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: 11MnPb28
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	1.0718	2026. aug. 22.