

ANYAGSZÁM 1.0718 · 1.0. OSZTÁLY

SUM22L

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

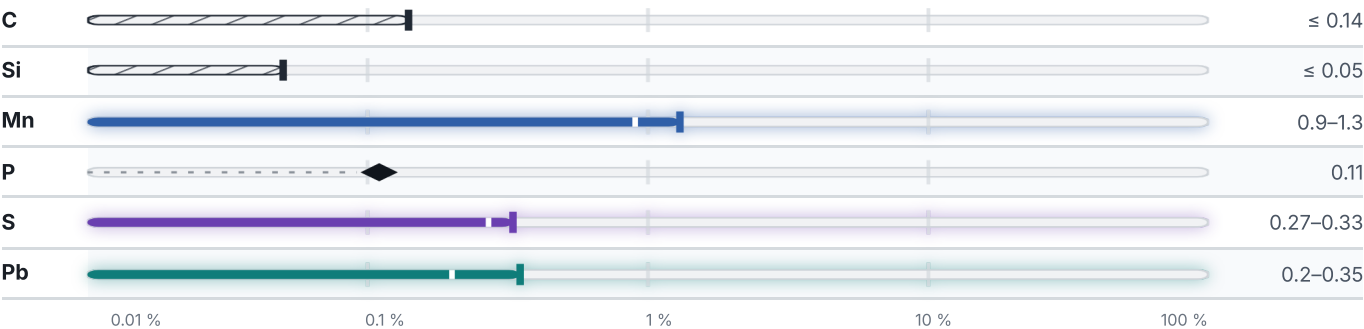
Tömegarány %-ban

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 %

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: 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	Franciaország		
12L14	A minőség saját neve	aisi-sae	S250Pb		
Európa		3	Nemzetközi		
1.0718		din-en	11MnPb28		
11 SMnPb 30	A minőség saját neve	din-en	Kína		
9 SMnPb 28	A minőség saját neve	din-en	Y15Pb		
Spanyolország		3	Olaszország		
11SMnPb28		une	CF9SMnPb28		
F.2112		une	Svédország		
F.2112-11SMnPb28		une	1914		
Japán		3	Lengyelország		
11SMnPb28	A minőség saját neve	jis	A10X		
SUM22L		jis			
SUM24L		jis			

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: SUM22L
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. szept. 8.