

ANYAGSZÁM 1.1149 · 1.1. OSZTÁLY

1.1149

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 11 szabványos megnevezés 7 régióból.

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 11 7 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
------------------------------	--	---

Kémiai összetétel

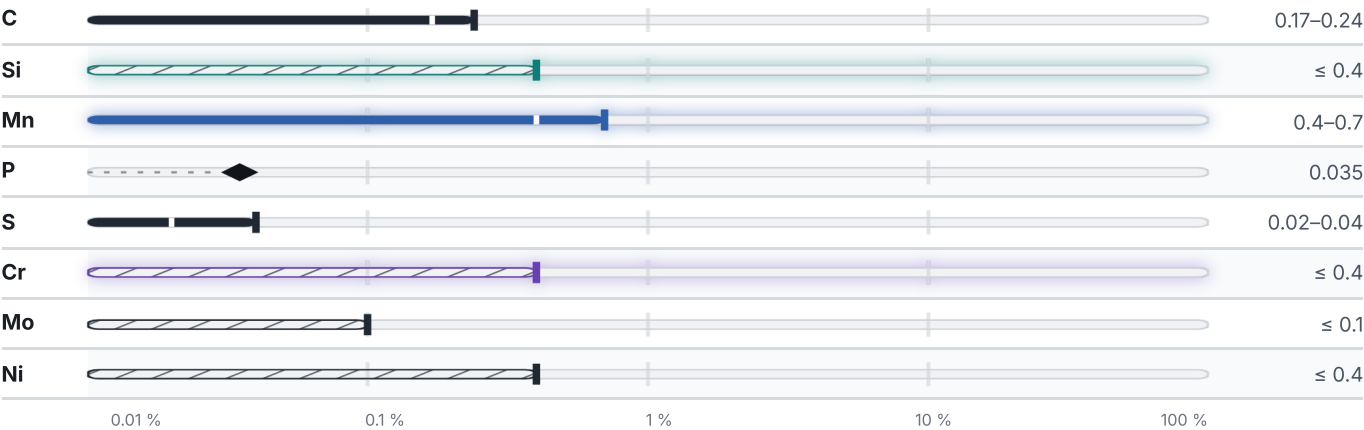
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.9 %
- Mn — 0.6 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.4 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.8 %

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

összetételből számítva · °C

BECSÜLT AE3 812 °C	BECSÜLT AE1 725 °C	BECSÜLT ACM 465 °C	BECSÜLT BS 575 °C
------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 1 állapotban

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 16	430	24
16 – 100	410	25

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

11 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Franciaország	3	Oroszország / FÁK	1
XC18	afnor	st 20	gost
XC18u	afnor		
XC25	afnor	Olaszország	1
		C25	uni
Európa	2	Lengyelország	1
C22R A minőség saját neve	din-en	20	pn
Cm 22 A minőség saját neve	din-en		
Egyesült Államok	2	Magyarország	1
G10200 A minőség saját neve	uns	C 25	msz
1020 A minőség saját neve	aisi-sae		

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: 1.1149

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	1.1149	2026. aug. 25.