

ANYAGSZÁM 1.8966 · 1.8. OSZTÁLY

1.8966

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 5 szabványos megnevezés 3 régióból.

SŰRŰSÉG 7.85 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 5 3 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 15 nyilvántartva
------------------------------	---	--

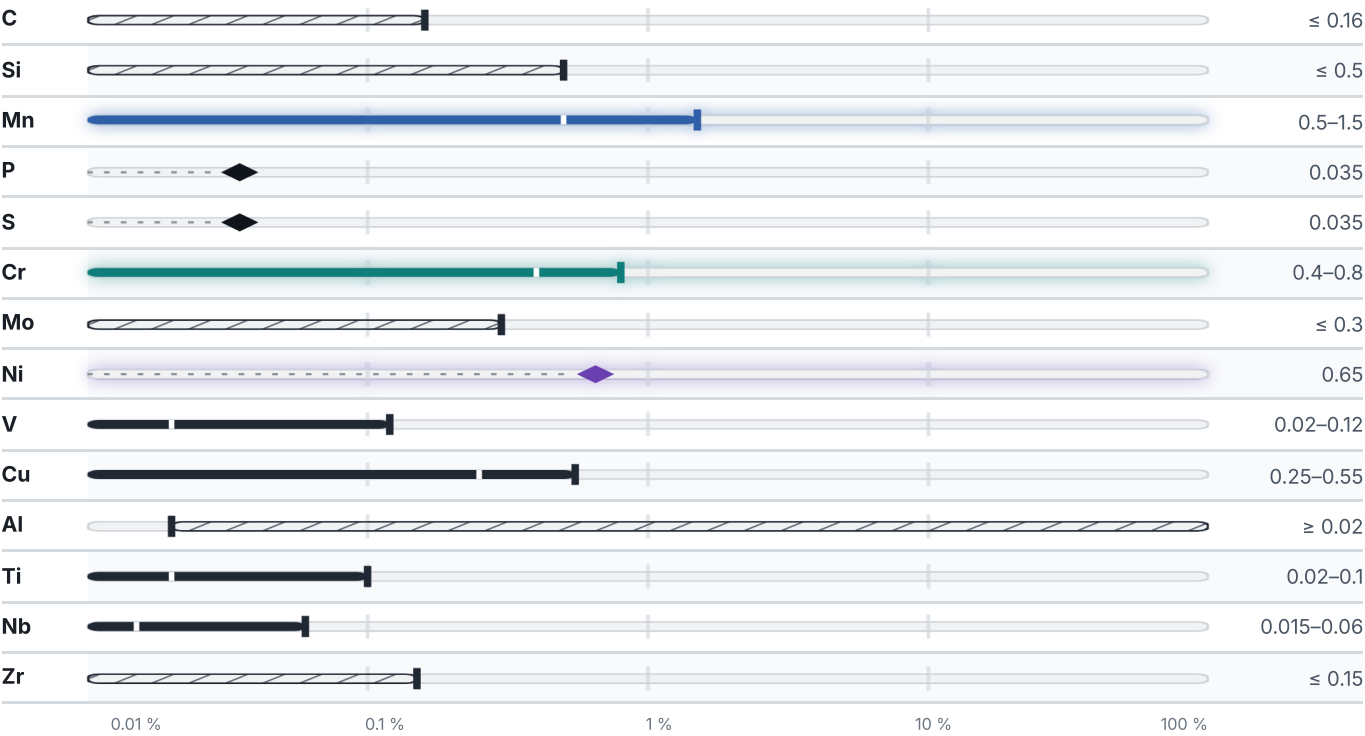
Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



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

összetételből számítva · °C

BECSÜLT AE3 814 °C	BECSÜLT AE1 722 °C	BECSÜLT ACM 423 °C	BECSÜLT BS 526 °C
-----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------

Mechanikai tulajdonságok

16 érték 1 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A80 %	A %
1.5 – 2	–	–	16	–
2 – 2.5	–	–	17	–
2.5 – 3	–	–	18	–
≤ 3	–	510–680	–	–
3 – 100	–	470–630	–	–
3 – 40	–	–	–	22
≤ 16	355	–	–	–
16 – 40	345	–	–	–
40 – 63	335	–	–	21
63 – 80	325	–	–	–
63 – 100	–	–	–	20
80 – 100	315	–	–	–
100 – 150	295	450–600	–	18

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

5 megnevezés · 2 azonosként igazolva

Európa	3	Egyesült Államok	1
S355K2G1W	din-en	A709Gr.50W	aisi-sae
S355K2W	din-en		
S355K2W(+N)	din-en	Franciaország	1
		E36WB4	afnor

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: 1.8966
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	1.8966	2026. aug. 26.