

ANYAGSZÁM 1.4848 · 1.4. OSZTÁLY

J94204

Anyagszám 1.4848

szerepel GX40CrNiSi25-20 néven is

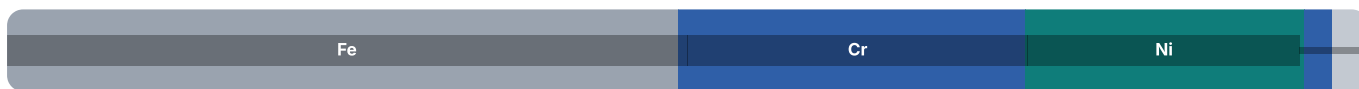
Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 20 szabványos megnevezés 10 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 20 10 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

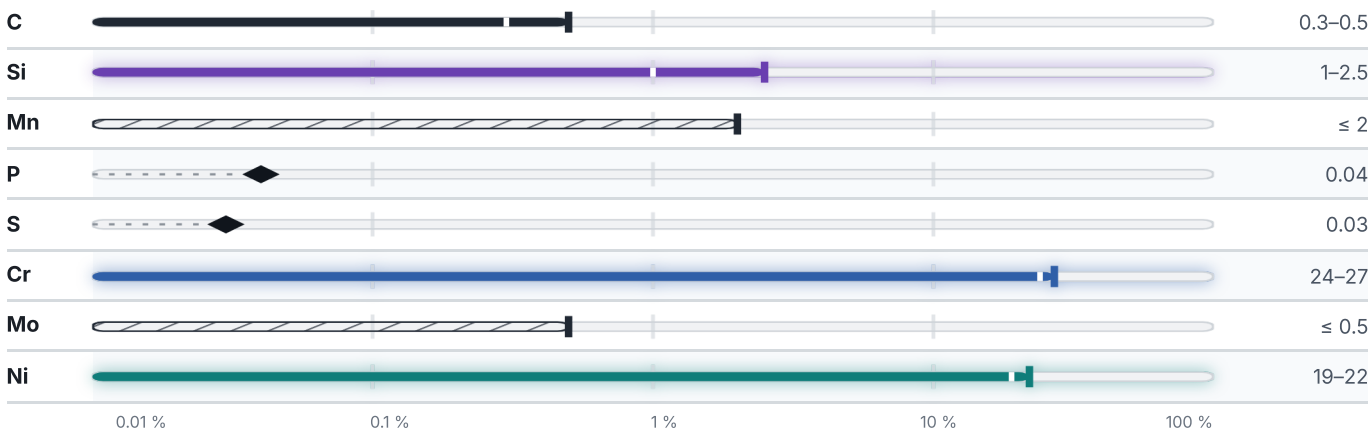
Mi ez az ötvözet valójában



■ Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 49.3 % ■ Cr — 25.5 % ■ Ni — 20.5 % ■ Mn — 2 %

■ Nyomelemek és szennyezők · 2.7 %

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

Ennek a minőségnek az összetétele kívül esik a közölt modell validált tartományán (egy gyengén ötvözött összetételi ablakon), ezért itt nem becsülünk átalakulási hőmérsékletet.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 1 állapotban

QUENCHING 1100°C	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
to 100	491	245	25	28

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

20 megnevezés · 4 azonosként igazolva

Egyesült Államok	7	Oroszország / FÁK	2
J94203	A minőség saját neveuns	20KH25N19S2L	gost
J94204	A minőség saját neveuns	20X25H19C2Л	gost
J94224	A minőség saját neveuns		
HK	aisi-sae	Európa	1
J94203	aisi-sae	GX40CrNiSi25-20	A minőség saját neve din-en
J94204	aisi-sae		
J94224	aisi-sae	Franciaország	1
		Z40CN25-20M	afnor
Japán	3	Spanyolország	1
SCH 21	jis	F.8452	une
SCH 22X	jis		
SCH22	jis	Olaszország	1
Egyesült Királyság	2	GX40CrNi26-20	uni
310 C 45	bs	Csehország	1
310C40	bs	422 952	csn
		Lengyelország	1
		LH25N19S2	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: J94204

Ajánlatkérés indítása

Arajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4848	2026. aug. 27.