

12G2B-1

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 7 szabványos megnevezés 1 régióból.

TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
7 1 régióban	10 nyilvántartva

Kémiai összetétel

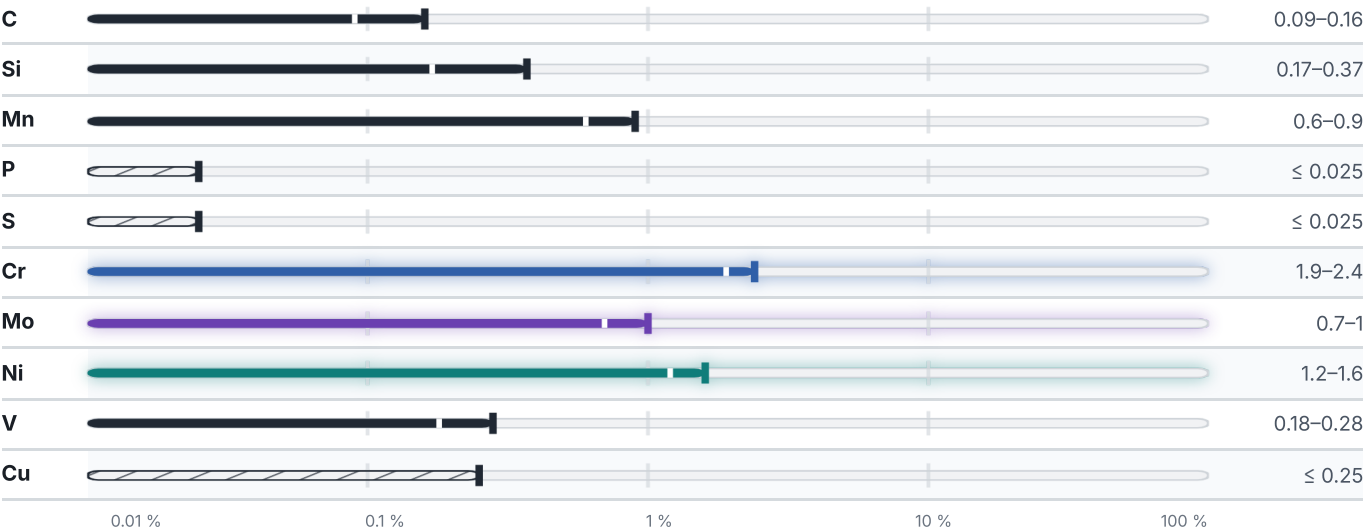
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 93.9 %
- Cr — 2.2 %
- Ni — 1.4 %
- Mo — 0.9 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.7 %

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

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

10 érték 3 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %
Sheet trick, GOST 11269-76	490–740	15
Sheet thin, GOST 11268-76	490–740	15

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	A5 %	KCU kJ/m ²
Sheet trick, GOST 11269-76	980	11	590
Sheet thin, GOST 11268-76	980	11	–

ÁLLAPOT · MÉRET	HB
(normalize) , Sheet trick GOST 11269-76	156–217

Megnevezések az egyes szabványokban

7 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	7
12G2B-1	gost
12G2F-1	gost
12G2FD-1	gost
12G2S-1	gost
12G2SD-1	gost
12Kh2NM1FA A minőség saját neve	gost
12X2HM1ΦA	gost

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: 12G2B-1

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	—	2026. aug. 17.