

# X14AГ5

szerepel 10KH14AG15 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 4 szabványos megnevezés 1 régióból.

|                                             |                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK<br><b>4</b> 1 régióban | JELLEMZŐÉRTÉKEK<br><b>11</b> nyilvántartva |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|

## Kémiai összetétel

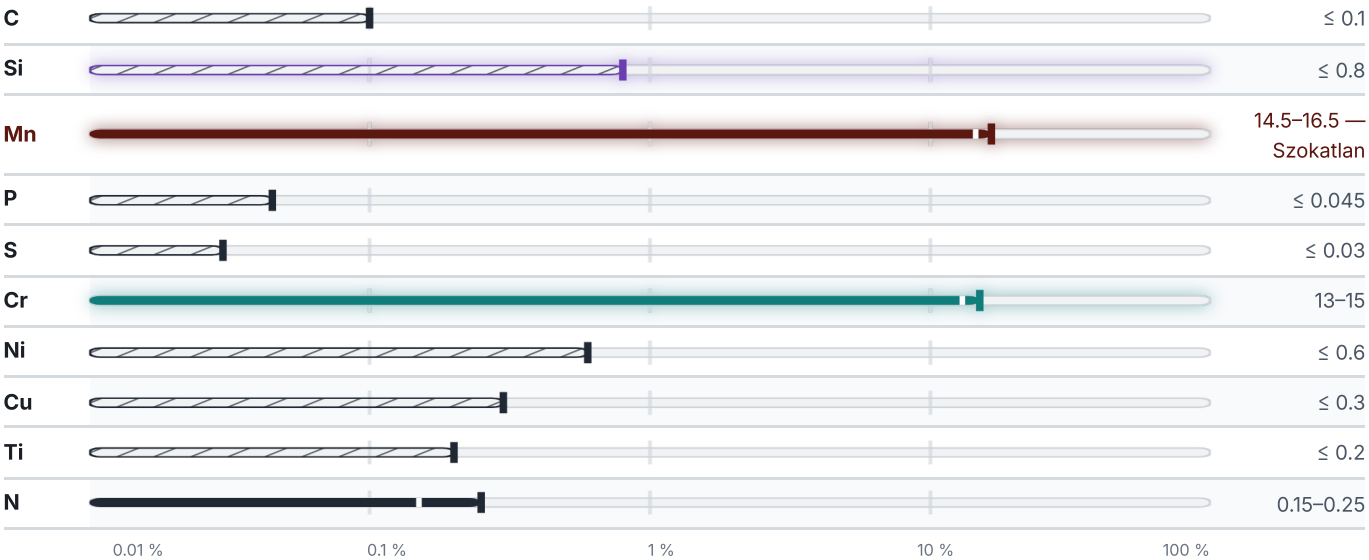
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 68.2 %
- Mn — 15.5 %
- Cr — 14 %
- Si — 0.8 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.5 %

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 őszintén 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: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

2 érték 1 állapotban

| ÁLLAPOT · MÉRET          | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | A5<br>% |
|--------------------------|-------------------------|---------|
| Sheet thin, GOST 5582-75 | 740                     | 45      |

Fizikai tulajdonságok

1 érték

| ÁLLAPOT · MÉRET | RHO<br>g/cm <sup>3</sup> | E<br>GPa | ALPHA<br>10 <sup>-6</sup> /K |
|-----------------|--------------------------|----------|------------------------------|
| 20              | 7.9                      | 205      | –                            |
| 100             | –                        | –        | 13.9                         |
| 400             | –                        | 179      | 19.4                         |
| 600             | –                        | –        | 21.8                         |
| 800             | –                        | –        | 22.5                         |

Technológiai jellemzők

| JELLEMZŐ       | ÉRTÉK                | MÉRTÉKEGYSÉG |
|----------------|----------------------|--------------|
| Hegeszthetőség | without limitations. |              |

Megnevezések az egyes szabványokban

4 megnevezés · 1 azonosként igazolva

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Oroszország / FÁK | 4                            |
| 10KH14AG15        | A minőség saját neve<br>gost |
| 10X14AГ15         | gost                         |
| ДИ-13             | gost                         |
| X14AГ5            | 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: X14AГ5**  
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. 18. |