

ANYAGSZÁM 1.3541 · 1.3. OSZTÁLY

## 1.3541

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 17 szabványos megnevezés 8 régióból.

|                                          |                                              |                                           |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| SŰRŰSÉG<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK<br><b>17</b> 8 régióban | JELLEMZŐÉRTÉKEK<br><b>7</b> nyilvántartva |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|

## Kémiai összetétel

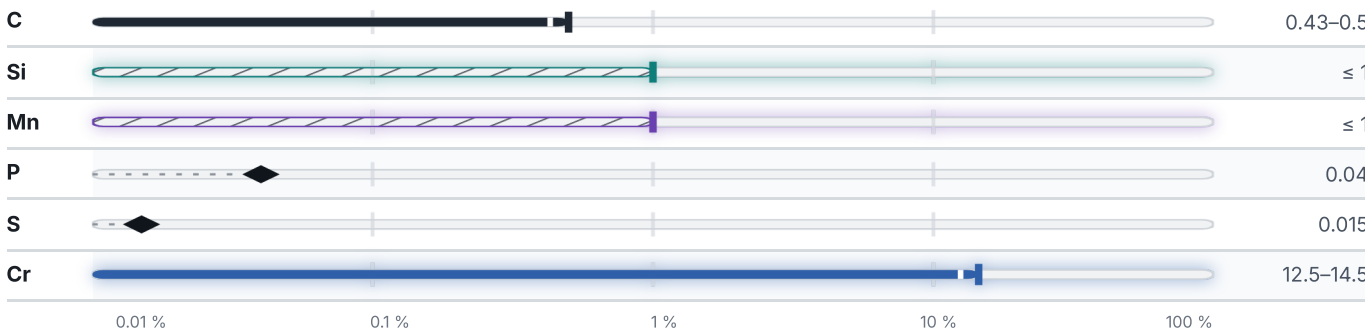
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 84 %
- Cr — 13.5 %
- Si — 1 %
- Mn — 1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.5 %

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 tisztán 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: Ni, Mo.

## Fizikai tulajdonságok

1 érték

| JELLEMZŐ | ÉRTÉK | MÉRTÉKEGYSÉG      |
|----------|-------|-------------------|
| Sűrűség  | 7.85  | g/cm <sup>3</sup> |

Megnevezések az egyes szabványokban

17 megnevezés · 3 azonosként igazolva

|                                    |          |                    |       |
|------------------------------------|----------|--------------------|-------|
| Egyesült Államok                   | 7        | Egyesült Királyság | 1     |
| S42000                             | uns      | 3S62               | bs    |
| 420                                | aisi-sae |                    |       |
| A276                               | astm     | Franciaország      | 1     |
| A314                               | astm     | Z20C13             | afnor |
| A484                               | astm     |                    |       |
| A580                               | astm     | Oroszország / FÁK  | 1     |
| A756B50 X47Cr14                    | astm     | 40Ch13             | gost  |
|                                    |          |                    |       |
| Egyesült Államok / Légi- és űripar | 3        | Csehország         | 1     |
| 5506                               | ams      | 17029              | csn   |
| 5620                               | ams      |                    |       |
| 5621                               | ams      | Szlovákia          | 1     |
|                                    |          | 17 029             | stn   |
| Európa                             | 2        |                    |       |
| X45Cr13                            | din-en   |                    |       |
| X47Cr14                            | din-en   |                    |       |

**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: 1.3541**

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

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE  
Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS  
Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM  
1.3541

KIADVA  
2026. aug. 26.