

## ANYAGSZÁM EN-JL1040

## Vch25

## Anyagszám EN-JL1040

szerepel EN-GJL-250 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 36 szabványos megnevezés 22 régióból.

|                                          |                                               |                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| SŰRŰSÉG<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK<br><b>36</b> 22 régióban | JELLEMZŐÉRTÉKEK<br><b>2</b> nyilvántartva |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|

## Kémiai összetétel

Tömegarány %-ban

Ehhez az anyagszámhoz nincs forrással igazolt kémiai összetételünk.

## Becsült átalakulási hőmérsékletek

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

## Mechanikai tulajdonságok

2 érték 1 állapotban

| ÁLLAPOT · MÉRET       | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | HB      |
|-----------------------|-------------------------|---------|
| Casting, GOST 1412-85 | 250                     | –       |
| GOST 1412-85          | –                       | 156–260 |

## Fizikai tulajdonságok

2 érték

| ÁLLAPOT · MÉRET | RHO<br>g/cm <sup>3</sup> | E<br>GPa | ALPHA<br>10 <sup>-6</sup> /K | LAMBDA<br>W/(m·K) | CP<br>J/(kg·K) |
|-----------------|--------------------------|----------|------------------------------|-------------------|----------------|
| 20              | 7.2                      | 100      | –                            | 50                | –              |
| 100             | –                        | –        | 10                           | –                 | 500            |

| JELLEMZŐ | ÉRTÉK | MÉRTÉKEGYSÉG |
|----------|-------|--------------|
| Sűrűség  | 7.85  | g/cm³        |
| nu       | 0.26  |              |

Megnevezések az egyes szabványokban

36 megnevezés · 3 azonosként igazolva

|                                            |          |                        |        |
|--------------------------------------------|----------|------------------------|--------|
| Egyesült Államok                           | 5        | Spanyolország          | 1      |
| F12401 <div>A minőség saját neve</div>     | uns      | FG25                   | une    |
| A48-40B                                    | aisi-sae | Nemzetközi             | 1      |
| C1.35B                                     | aisi-sae | 250                    | iso    |
| No 35 B                                    | aisi-sae | Kína                   | 1      |
| No.35                                      | aisi-sae | HT250                  | gb     |
| Egyesült Királyság                         | 3        | Olaszország            | 1      |
| 250                                        | bs       | G25                    | uni    |
| 260                                        | bs       | Csehország             | 1      |
| Grade 260                                  | bs       | 422425                 | csn    |
| Svédország                                 | 3        | Latin-Amerika          | 1      |
| 0125                                       | ss       | FG250                  | copant |
| 0125-00                                    | ss       | Magyarország           | 1      |
| O125                                       | ss       | OV25                   | msz    |
| Európa                                     | 2        | Románia                | 1      |
| EN-GJL-250 <div>A minőség saját neve</div> | din-en   | FC250                  | stas   |
| GG-25 <div>A minőség saját neve</div>      | din-en   | Ausztrália / Új-Zéland | 1      |
| Franciaország                              | 2        | T260                   | as-nzs |
| FGL250                                     | afnor    | Bulgária               | 1      |
| Ft 25 D                                    | afnor    | Vch25                  | bds    |
| Japán                                      | 2        | Belgium                | 1      |
| FC25                                       | jis      | FGG25                  | nbn    |
| FC250                                      | jis      | Hollandia              | 1      |
| Oroszország / FÁK                          | 2        | GG25                   | nen    |
| SCH25                                      | gost     | Tajvan                 | 1      |
| C425                                       | gost     | FC250                  | cns    |
| Lengyelország                              | 2        |                        |        |
| Z125                                       | pn       |                        |        |
| ZI250                                      | pn       |                        |        |
| Ausztria                                   | 2        |                        |        |
| GG25                                       | onorm    |                        |        |
| GG250                                      | onorm    |                        |        |

**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: Vch25**  
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 | EN-JL1040 | 2026. szept. 5. |