

MATERIAALNUMMER EN-JL1020

# OV15

## Materiaalnummer EN-JL1020

ook vermeld als EN-GJL-150

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 37  
normaanduidingen uit 22 regio's.

|                                            |                                                |                                   |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| DICHTHEID<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ANDERE AANDUIDINGEN<br><b>37</b> in 22 regio's | KENWAARDEN<br><b>2</b> vastgelegd |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|

### Chemische samenstelling

Massafractie in %

Voor dit materiaalnummer is geen onderbouwde chemische samenstelling beschikbaar.

### Voorspelde omzettingstemperaturen

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen —  
ontbreekt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

### Fysische eigenschappen

2 waarden

| KENWAARDE | WAARDE | EENHEID           |
|-----------|--------|-------------------|
| Dichtheid | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |
| nu        | 0.26   |                   |

Aanduidingen in de verschillende normen

37 aanduidingen · 4 onderbouwd als identiek

|                      |                                   |                            |        |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------|
| Verenigde Staten6    |                                   | Spanje1                    |        |
| F11401               | Eigen naam van de kwaliteituns    | FG15                       | une    |
| F11701               | Eigen naam van de kwaliteituns    | Internationaal1            |        |
| A48-25B              | aisi-sae                          | 150                        | iso    |
| C1.25B               | aisi-sae                          | China1                     |        |
| No 25 B              | aisi-sae                          | HT150                      | gb     |
| No.25                | aisi-sae                          | Italië1                    |        |
| Verenigd Koninkrijk3 |                                   | G15                        | uni    |
| 150                  | bs                                | Tsjechië1                  |        |
| Gr.150               | bs                                | 422415                     | csn    |
| Grade 150            | bs                                | Latijns-Amerika1           |        |
| Zweden3              |                                   | FG150                      | copant |
| O115                 | ss                                | Hongarije1                 |        |
| O115-00              | ss                                | OV15                       | msz    |
| O115                 | ss                                | Roemenië1                  |        |
| Europa2              |                                   | FC150                      | stas   |
| EN-GJL-150           | Eigen naam van de kwaliteitdin-en | Australië / Nieuw-Zeeland1 |        |
| GG-15                | Eigen naam van de kwaliteitdin-en | T150                       | as-nzs |
| Frankrijk2           |                                   | Bulgarije1                 |        |
| FGL150               | afnor                             | Vch15                      | bds    |
| Ft 15 D              | afnor                             | België1                    |        |
| Japan2               |                                   | FGG15                      | nbn    |
| FC15                 | jis                               | Nederland1                 |        |
| FC150                | jis                               | GG15                       | nen    |
| Rusland / GOS2       |                                   | Taiwan1                    |        |
| SCH15                | gost                              | FC150                      | cns    |
| C415                 | gost                              |                            |        |
| Polen2               |                                   |                            |        |
| Z115                 | pn                                |                            |        |
| Z1150                | pn                                |                            |        |
| Oostenrijk2          |                                   |                            |        |
| GG15                 | onorm                             |                            |        |
| GG150                | onorm                             |                            |        |

**Opmerking over het gebruik.** De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

**Aanvraag over OV15**

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

**Aanvraag  
starten**

**DATABLAD ONLINE**

Naar de materiaalpagina

**MATERIAALZOEKER**

Alle materialen doorzoeken

**MATERIAALNUMMER**

EN-JL1020

**UITGEGEVEN**

3 sep 2026