

MATERIAALNUMMER EN-JS1070

# F34100

## Materiaalnummer EN-JS1070

ook vermeld als EN-GJS-700-2

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 5  
normaanduidingen uit 2 regio's.

|                         |                                       |                            |
|-------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| DICHTHEID<br>7.85 g/cm³ | ANDERE AANDUIDINGEN<br>5 in 2 regio's | KENWAARDEN<br>1 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 —<br>ontbreekt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo. |

| Fysische eigenschappen | 1 waarden      |
|------------------------|----------------|
| KENWAARDE              | WAARDE EENHEID |
| Dichtheid              | 7.85 g/cm³     |

| Aanduidingen in de verschillende normen |                                       |                  | 5 aanduidingen · 5 onderbouwd als identiek |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|------------------|--------------------------------------------|
| Europa                                  | 3                                     | Verenigde Staten | 2                                          |
| EN-GJS-700-2                            | Eigen naam van de kwaliteit<br>din-en | F34100           | Eigen naam van de kwaliteit<br>uns         |
| Grade 700/2                             | Eigen naam van de kwaliteit<br>din-en | GGG-70           | Eigen naam van de kwaliteit<br>astm        |
| SG 42/2                                 | Eigen naam van de kwaliteit<br>din-en |                  |                                            |

**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 F34100

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

**Aanvraag  
starten**

#### DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

#### MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

#### MATERIAALNUMMER

EN-JS1070

#### UITGEGEVEN

1 sep 2026