

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS1050

# EN-JS1050

Composição química, valores mecânicos e físicos e 4 designações normativas de 2 regiões.

|                                |                                             |                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DENSIDADE<br><b>7.85</b> g/cm³ | OUTRAS DESIGNAÇÕES<br><b>4</b> em 2 regiões | VALORES DE PROPRIEDADES<br><b>1</b> registrados |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|

Composição química

Fração mássica em %

Não dispomos de composição química documentada para este número de material.

## Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

| PROPRIEDADE | VALOR | UNIDADE |
|-------------|-------|---------|
| Densidade   | 7.85  | g/cm³   |

Designações nas diversas normas

4 designações · 4 documentadas como idênticas

| Europa       |                           |        | 3 | Estados Unidos |                           |  | 1    |
|--------------|---------------------------|--------|---|----------------|---------------------------|--|------|
| EN-GJS-500-7 | Nome próprio da qualidade | din-en |   | GGG-50         | Nome próprio da qualidade |  | astm |
| Grade 500/7  | Nome próprio da qualidade | din-en |   |                |                           |  |      |
| SG 32/7      | Nome próprio da qualidade | din-en |   |                |                           |  |      |

**Nota sobre o uso.** Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

### Consulta sobre EN-JS1050

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

|                                                         |                                                          |                                    |                                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>FICHA TÉCNICA ONLINE</b><br>Ver a página do material | <b>BUSCA DE QUALIDADES</b><br>Buscar todas as qualidades | <b>Nº DO MATERIAL</b><br>EN-JS1050 | <b>EMITIDA</b><br>22 de set. de 2026 |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|