

## NUMÉRO DE MATÉRIAU EN-JS1020

# SG 24/17

## N° de matériau EN-JS1020

également répertorié sous EN-GJS-400-18

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 4 désignations normalisées issues de 2 régions.

|                                                  |                                                |                                           |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| MASSE VOLUMIQUE<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | AUTRES DÉSIGNATIONS<br><b>4</b> dans 2 régions | CARACTÉRISTIQUES<br><b>1</b> répertoriées |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|

### Composition chimique

Fraction massique en %

Aucune composition chimique sourcée n'est disponible pour ce numéro de matériau.

### Températures de transformation prédites

La composition enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

### Caractéristiques physiques

1 valeurs

| CARACTÉRISTIQUE | VALEUR | UNITÉ             |
|-----------------|--------|-------------------|
| Masse volumique | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |

### Désignations dans les différentes normes

4 désignations · 4 documentées comme identiques

| Europe        |                         |        | États-Unis |                         |     |
|---------------|-------------------------|--------|------------|-------------------------|-----|
|               |                         | 3      |            |                         | 1   |
| EN-GJS-400-18 | Nom propre de la nuance | din-en | F30000     | Nom propre de la nuance | uns |
| Grade 400/18  | Nom propre de la nuance | din-en |            |                         |     |
| SG 24/17      | Nom propre de la nuance | din-en |            |                         |     |

**Remarque sur l'utilisation.** Les données ont été rassemblées en toute bonne foi à partir de normes publiquement accessibles et de documents constructeurs. Elles ne remplacent ni un essai de matériau ni un document de contrôle selon EN 10204. Veuillez demander un certificat d'usine selon EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 avec votre consultation. La norme dans son édition en vigueur fait toujours foi.

### Demande concernant SG 24/17

[Faire une demande](#)

Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

#### FICHE TECHNIQUE EN LIGNE

[Voir la fiche du matériau](#)

#### RECHERCHE DE NUANCES

[Rechercher toutes les nuances](#)

#### N° DE MATÉRIAU

EN-JS1020

#### ÉDITION

24 août 2026