

NUMÉRO DE MATÉRIAU EN-JL1040

Grade 260

N° de matériau EN-JL1040

également répertorié sous EN-GJL-250

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 36 désignations normalisées issues de 22 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 36 dans 22 régions	CARACTÉRISTIQUES 2 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 mécaniques	2 valeurs pour 1 états	
ÉTAT · DIMENSION	RM N/mm ²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	—
GOST 1412-85	—	156–260

Caractéristiques physiques	2 valeurs				
ÉTAT · DIMENSION	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.2	100	—	50	—
100	—	—	10	—	500

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³
nu	0.26	

Désignations dans les différentes normes

36 désignations · 3 documentées comme identiques

États-Unis	5	Espagne	1
F12401 Nom propre de la nuance	uns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae		
C1.35B	aisi-sae	International	1
No 35 B	aisi-sae	250	iso
No.35	aisi-sae		
Royaume-Uni	3	Chine	1
250	bs	HT250	gb
260	bs	Italie	1
Grade 260	bs	G25	uni
Suède	3	Tchéquie	1
0125	ss	422425	csn
0125-00	ss		
O125	ss	Amérique latine	1
Europe	2	FG250	copant
EN-GJL-250 Nom propre de la nuance	din-en	Hongrie	1
GG-25 Nom propre de la nuance	din-en	OV25	msz
France	2	Roumanie	1
FGL250	afnor	FC250	stas
Ft 25 D	afnor		
Japon	2	Australie / Nouvelle-Zélande	1
FC25	jis	T260	as-nzs
FC250	jis	Bulgarie	1
Russie / CEI	2	Vch25	bds
SCH25	gost	Belgique	1
C425	gost	FGG25	nbn
Pologne	2	Pays-Bas	1
Z125	pn	GG25	nen
ZI250	pn	Taiwan	1
Autriche	2	FC250	cns
GG25	onorm		
GG250	onorm		

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 Grade 260

[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-JL1040

ÉDITION

24 août 2026