

NUMÉRO DE MATÉRIAU EN-JL1040

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/mm²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	–
GOST 1412-85	–	156–260

Caractéristiques physiques					2 valeurs
ÉTAT · DIMENSION	RHO g/cm³	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	International	1
C1.35B	aisi-sae	250	iso
No 35 B	aisi-sae	Chine	1
No.35	aisi-sae	HT250	gb
Royaume-Uni	3	Italie	1
250	bs	G25	uni
260	bs	Tchéquie	1
Grade 260	bs	422425	csn
Suède	3	Amérique latine	1
0125	ss	FG250	copant
0125-00	ss	Hongrie	1
O125	ss	OV25	msz
Europe	2	Roumanie	1
EN-GJL-250 Nom propre de la nuance	din-en	FC250	stas
GG-25 Nom propre de la nuance	din-en	Australie / Nouvelle-Zélande	1
France	2	T260	as-nzs
FGL250	afnor	Bulgarie	1
Ft 25 D	afnor	Vch25	bds
Japon	2	Belgique	1
FC25	jis	FGG25	nbn
FC250	jis	Pays-Bas	1
Russie / CEI	2	GG25	nen
SCH25	gost	Taiwan	1
C425	gost	FC250	cns
Pologne	2		
Z125	pn		
ZI250	pn		
Autriche	2		
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 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

25 août 2026