

NUMÉRO DE MATÉRIAU EN-JL1020

FC15

N° de matériau EN-JL1020

également répertorié sous EN-GJL-150

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 37 désignations normalisées issues de 22 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 37 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 physiques

2 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm ³
nu	0.26	

Désignations dans les différentes normes

37 désignations · 4 documentées comme identiques

États-Unis	6	Espagne	1
F11401 Nom propre de la nuance	uns	FG15	une
F11701 Nom propre de la nuance	uns	International	1
A48-25B	aisi-sae	150	iso
C1.25B	aisi-sae	Chine	1
No 25 B	aisi-sae	HT150	gb
No.25	aisi-sae	Italie	1
Royaume-Uni	3	G15	uni
150	bs	Tchéquie	1
Gr.150	bs	422415	csn
Grade 150	bs	Amérique latine	1
Suède	3	FG150	copant
O115	ss	Hongrie	1
O115-00	ss	OV15	msz
O115	ss	Roumanie	1
Europe	2	FC150	stas
EN-GJL-150 Nom propre de la nuance	din-en	Australie / Nouvelle-Zélande	1
GG-15 Nom propre de la nuance	din-en	T150	as-nzs
France	2	Bulgarie	1
FGL150	afnor	Vch15	bds
Ft 15 D	afnor	Belgique	1
Japon	2	FGG15	nbn
FC15	jis	Pays-Bas	1
FC150	jis	GG15	nen
Russie / CEI	2	Taiwan	1
SCH15	gost	FC150	cns
C415	gost		
Pologne	2		
Z115	pn		
Z150	pn		
Autriche	2		
GG15	onorm		
GG150	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 FC15

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

[Faire une demande](#)**FICHE TECHNIQUE EN LIGNE**[Voir la fiche du matériau](#)**RECHERCHE DE NUANCES**[Rechercher toutes les nuances](#)**N° DE MATÉRIAU**

EN-JL1020

ÉDITION

24 août 2026