

NUMÉRO DE MATÉRIAU EN-JS1082

EN-GJS-500-7U

N° de matériau EN-JS1082

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 29 désignations normalisées issues de 21 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm³	29 dans 21 régions	1 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

4 valeurs pour 1 états

ÉTAT · DIMENSION	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	500	320	7	—
GOST 7293-85	—	—	—	153–245

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

29 désignations · 2 documentées comme identiques

États-Unis	3	International	1
65-45-12	aisi-sae	500-7	iso
70-50-05	aisi-sae		
80-55-06	aisi-sae	Japon	1
		FCD500	jis
Europe	2	Chine	1
EN-GJS-500-7U Nom propre de la nuance	din-en	QT500-7	gb
GGG-50 Nom propre de la nuance	din-en		
Royaume-Uni	2	Suède	1
500/7	bs	07 27-02	ss
SNG 500	bs		
Russie / CEI	2	Tchéquie	1
VCH50	gost	422305	csn
B450	gost	Amérique latine	1
		FMNP55005	copant
Italie	2	Hongrie	1
GS 500	uni	GoV50	msz
GS500-7	uni		
Pologne	2	Australie / Nouvelle-Zélande	1
ZS5002	pn	500-7	as-nzs
Zs5007	pn		
Autriche	2	Bulgarie	1
GGG500	onorm	500-2	bds
SG50	onorm		
France	1	Belgique	1
FGS 500-7	afnor	FNG50-7	nbn
		Pays-Bas	1
Espagne	1	GN50	nen
FGE 50-7	une	Finlande	1
		GRP500	sfs

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 EN-GJS-500-7U
Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

Faire une demande