

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.0322 · CLASSE 1.0

RACOLD01F

N° de matériau 1.0322

également répertorié sous DX 56 D

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 60 désignations normalisées issues de 18 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 60 dans 18 régions	CARACTÉRISTIQUES 10 répertoriées
--	--	--

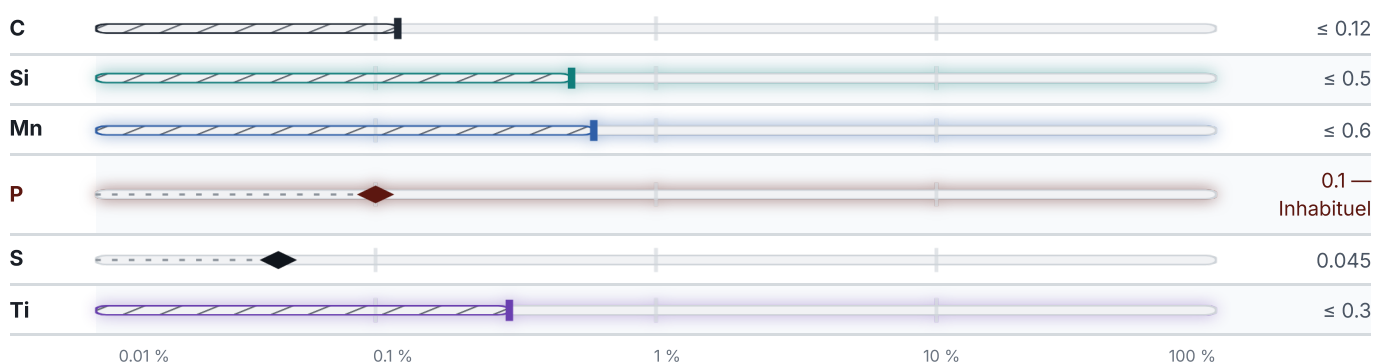
Composition chimique

Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



Échelle logarithmique, de 0,01 % à 100 % — chaque valeur ici est directement comparable, décade après décade.



L'échelle est logarithmique, et non la part brute de l'élément dans l'alliage — la seule façon honnête de montrer 0,01 % et 100 % dans une seule image, et chaque valeur ici peut être comparée à n'importe quelle autre.

Températures de transformation prédites

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

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Traitement thermique

1 régimes

ÉTAPE	TEMPÉRATURE	MILIEU
Normalisation	Température non précisée	—

Désignations dans les différentes normes

60 désignations · 1 documentées comme identiques

Australie / Nouvelle-Zélande8		Royaume-Uni6	
1008	as-nzs	040A10	bs
CA1	as-nzs	1449-1HR	bs
CA2	as-nzs	1HR	bs
CA3	as-nzs	2HR	bs
CA4	as-nzs	DC01	bs
HA1	as-nzs	DD13	bs
HA3	as-nzs		
HA4N	as-nzs	Japon4	
		SPCC	jis
		SPHE	jis
		SWRCH10R	jis
		SWRCH8R	jis
		Tchéquie4	
		11304	csn
		11320	csn
		11321	csn
		11325	csn
		Espagne3	
		AP13	une
		DC01	une
		DD13	une
		Bulgarie3	
		08	bds
		DD11	bds
		DD13	bds
		Chine2	
		08F	gb
		ML08	gb
France7			
3C	afnor		
DC01	afnor		
DD13	afnor		
FB8	afnor		
Fd4	afnor		
FR8	afnor		
XC6	afnor		
Autriche7			
St02F	onorm		
St02FK32	onorm		
St02FK40	onorm		
St02FK50	onorm		
St02FK60	onorm		
St02FK70	onorm		
St24F	onorm		
États-Unis6			
1008	aisi-sae		
1010	aisi-sae		
A619	aisi-sae		
A622	aisi-sae		
G10080	aisi-sae		
G10120	aisi-sae		

Russie / CEI	2
08kp	gost
08кп	gost
Italie	2
DC01	uni
FeP13	uni
Europe	1
DX 56 D Nom propre de la nuance	din-en
Suède	1
1147	ss

Pologne	1
08X	pn
Hongrie	1
ASZ2	msz
Roumanie	1
A1n	stas
Finlande	1
RACOLD01F	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 RACOLD01F

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

1.0322

ÉDITION

25 août 2026