

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.1183 · CLASSE 1.1

Cf 35

N° de matériau 1.1183

également répertorié sous C35G

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 10 désignations normalisées issues de 8 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	10 dans 8 régions	6 répertoriées

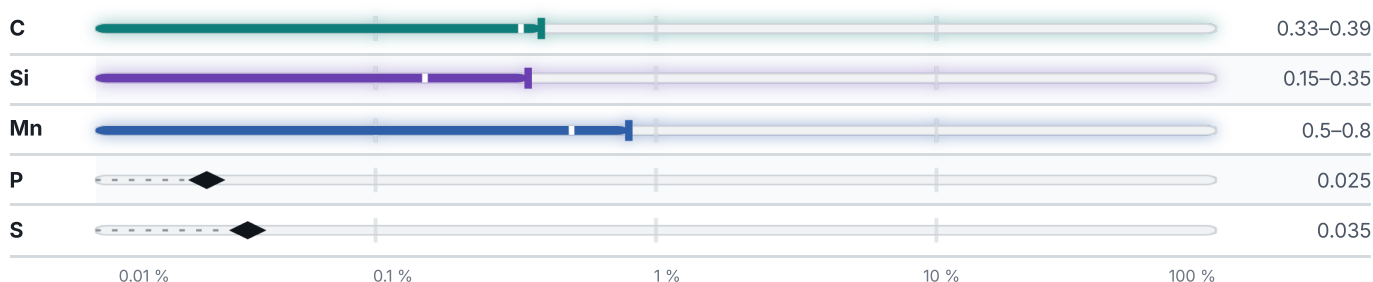
Composition chimique

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
source joins the operations with + / procedural order		
Normalisation	Température non précisée	—
Trempe	Température non précisée	—
Revenu	Température non précisée	—

Désignations dans les différentes normes

10 désignations · 2 documentées comme identiques

Europe	3	Japon	1
1.1183	din-en	S35C	jis
C35G	Nom propre de la nuance din-en		
Cf 35	Nom propre de la nuance din-en	Chine	1
		35Mn	gb
États-Unis	1		
1035	aisi-sae	Italie	1
		C36	uni
Royaume-Uni	1		
060A35	bs	Suède	1
		1572	ss
France	1		
XC38TS	afnor		

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 Cf 35

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

Faire une demande

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	1.1183	24 août 2026