

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.4835 · CLASSE 1.4

1.4835

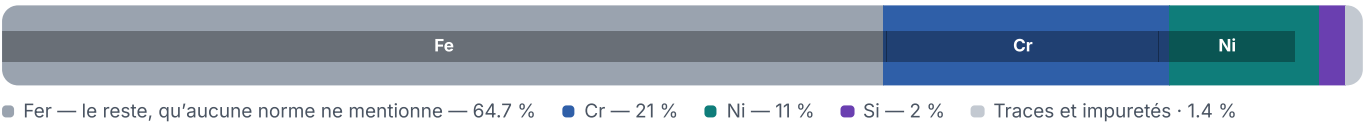
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 12 désignations normalisées issues de 4 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.8 g/cm³	AUTRES DÉSIGNATIONS 12 dans 4 régions	CARACTÉRISTIQUES 10 répertoriées
-------------------------------------	---	--

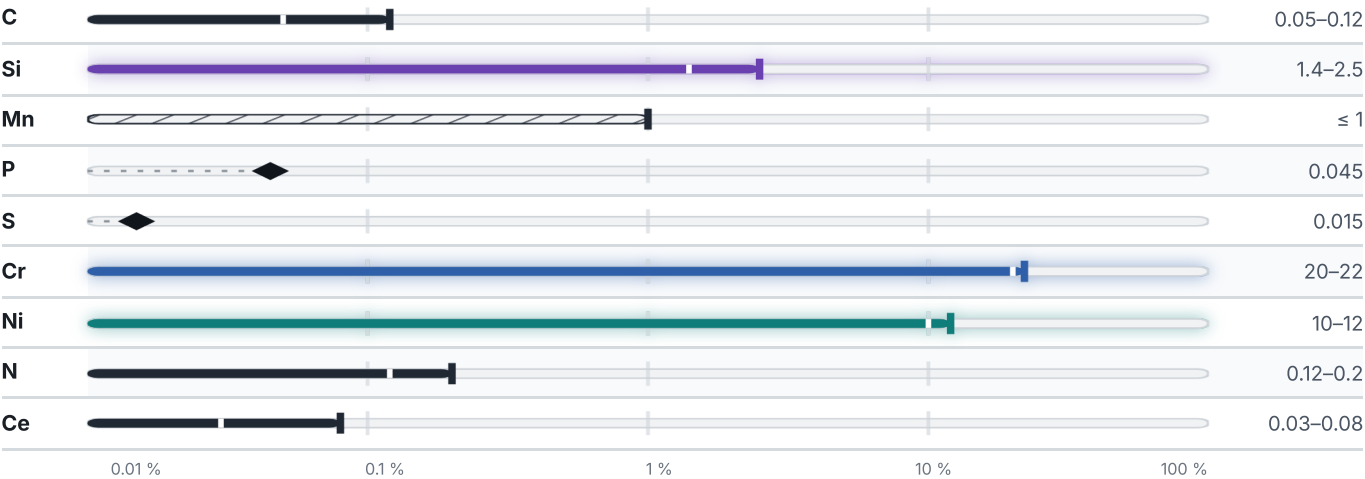
Composition chimique

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 : Mo.

Caractéristiques mécaniques

1 valeurs pour 1 états

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	210

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.8	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

12 désignations · 4 documentées comme identiques

États-Unis	8	Europe	2
S30815	Nom propre de la nuance uns	X7CrNiSiNce21-11	Nom propre de la nuance din-en
253MA	Nom propre de la nuance aisi-sae	X9CrNiSiNce21-11-2	Nom propre de la nuance din-en
S30815	aisi-sae		
A182	astm	International	1
A240	astm	X7CrNiSiNce21-11	iso
A276	astm		
A312	astm	Suède	1
A479	astm	2368	ss

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 1.4835

[Faire une demande](#)

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

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	1.4835	24 août 2026