

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.4835 · CLASSE 1.4

X9CrNiSiNCe21-11-2

N° de matériau 1.4835

également répertorié sous X7CrNiSiNCe21-11

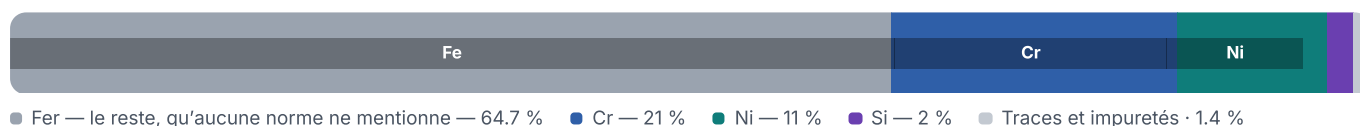
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 12 désignations normalisées issues de 4 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.8 g/cm ³	12 dans 4 régions	10 répertoriées

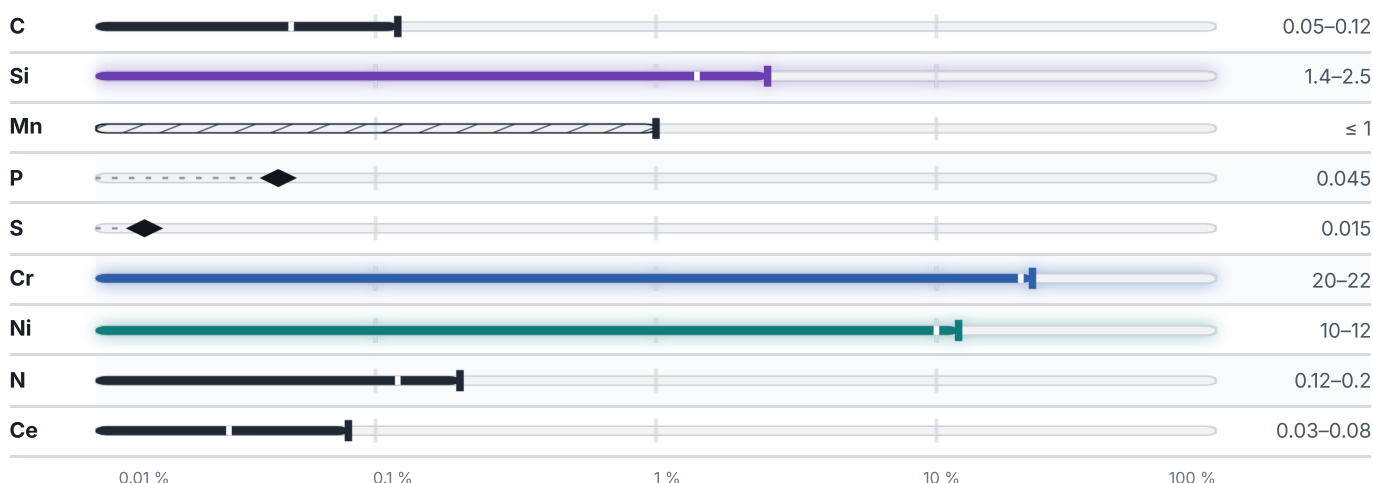
Composition chimique

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/cm ³

Désignations dans les différentes normes

12 désignations · 4 documentées comme identiques

États-Unis	8	Europe	2
S30815 Nom propre de la nuance	uns	X7CrNiSiNc21-11 Nom propre de la nuance	din-en
253MA Nom propre de la nuance	aisi-sae	X9CrNiSiNc21-11-2 Nom propre de la nuance	din-en
S30815	aisi-sae		
A182	astm	International	1
A240	astm	X7CrNiSiNc21-11	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 X9CrNiSiNc21-11-2

[Faire une demande](#)

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

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE

Voir la fiche du matériau

RECHERCHE DE NUANCES

Rechercher toutes les nuances

N° DE MATÉRIAU

1.4835

ÉDITION

24 août 2026