

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.7386 · CLASSE 1.7

503

N° de matériau 1.7386

également répertorié sous X11CrMo9-1

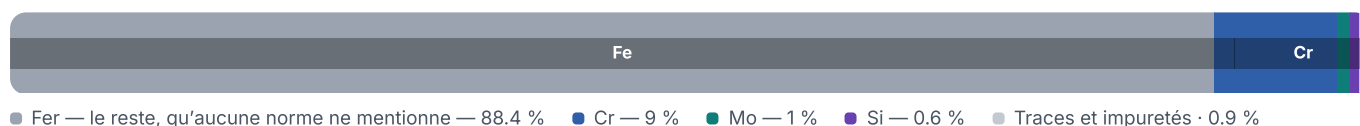
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 17 désignations normalisées issues de 5 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	17 dans 5 régions	10 répertoriées

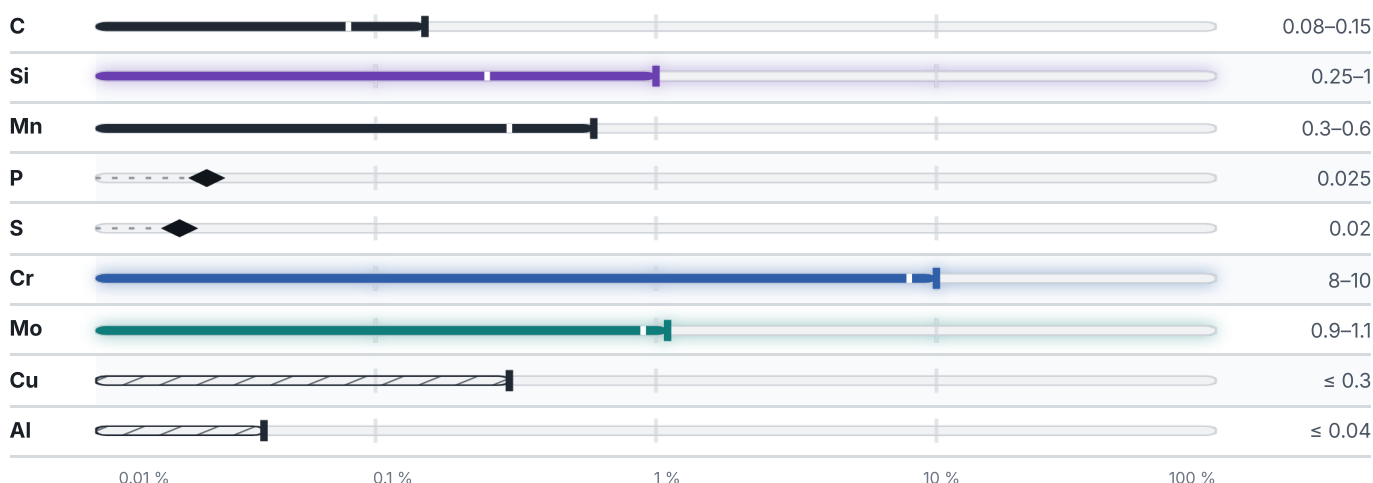
Composition chimique

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 : Ni.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

17 désignations · 7 documentées comme identiques

États-Unis	9	Japon	3
K90941	Nom propre de la nuance uns	STBA26	jis
S50400	Nom propre de la nuance uns	STFA26	jis
S50488	Nom propre de la nuance uns	STPA26	jis
503	Nom propre de la nuance aisi-sae		
504	aisi-sae	Europe	2
A 182 F 9	Nom propre de la nuance astm	X11CrMo9-1	Nom propre de la nuance din-en
A213 T9	astm	X12CrMo9-1	Nom propre de la nuance din-en
A335 P9	astm		
A387 Grade 9	astm	Russie / CEI	2
		13Ch9M	gost
		13X9M	gost
		Tchéquie	1
		17116	csn

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 503

[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	1.7386	24 août 2026