

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.4943 · CLASSE 1.4

X4NiCrTi25-15

N° de matériau 1.4943

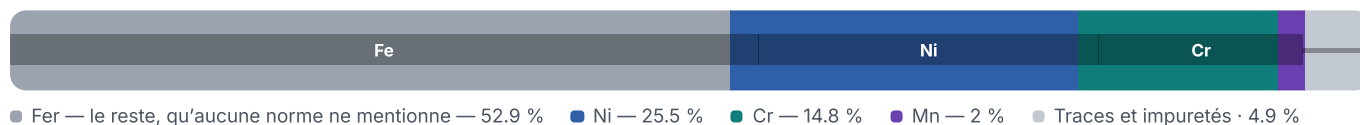
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 17 désignations normalisées issues de 3 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	17 dans 3 régions	13 répertoriées

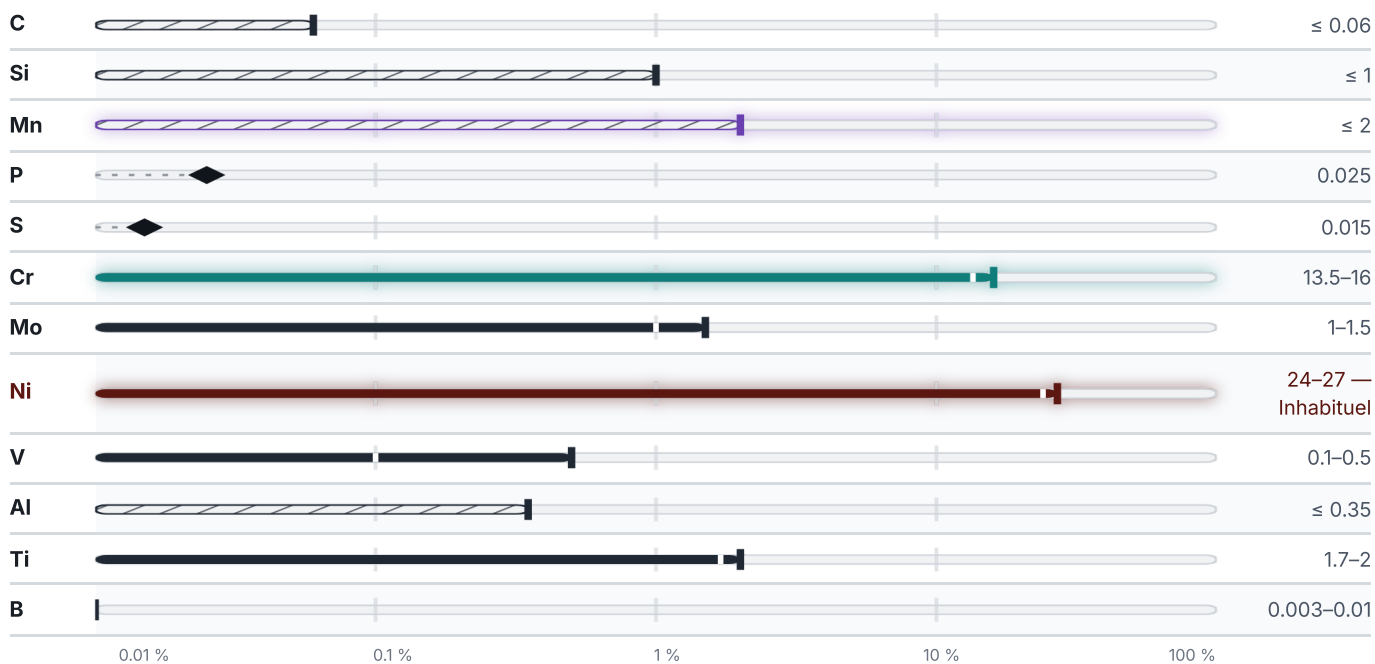
Composition chimique

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 de cette nuance sort de la plage validée du modèle publié (une fenêtre de composition faiblement alliée), aucune température de transformation n'est donc prédite ici.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

17 désignations · 5 documentées comme identiques

États-Unis / Aérospatial	10	États-Unis	5
5525	ams	S66286 Nom propre de la nuance	uns
5723	ams	S66545 Nom propre de la nuance	uns
5726	ams	660 Nom propre de la nuance	aisi-sae
5731	ams	A453	astm
5732	ams	A638	astm
5734	ams		
5737	ams	Europe	2
5853	ams	X4NiCrTi25-15 Nom propre de la nuance	din-en
5858	ams	X4NiCrTiMoV26-15 Nom propre de la nuance	din-en
5895	ams		

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 X4NiCrTi25-15

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	1.4943	24 août 2026