

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.5622 · CLASSE 1.5

1.5622

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 17 désignations normalisées issues de 6 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 17 dans 6 régions	CARACTÉRISTIQUES 7 répertoriées
--	---	---

Composition chimique

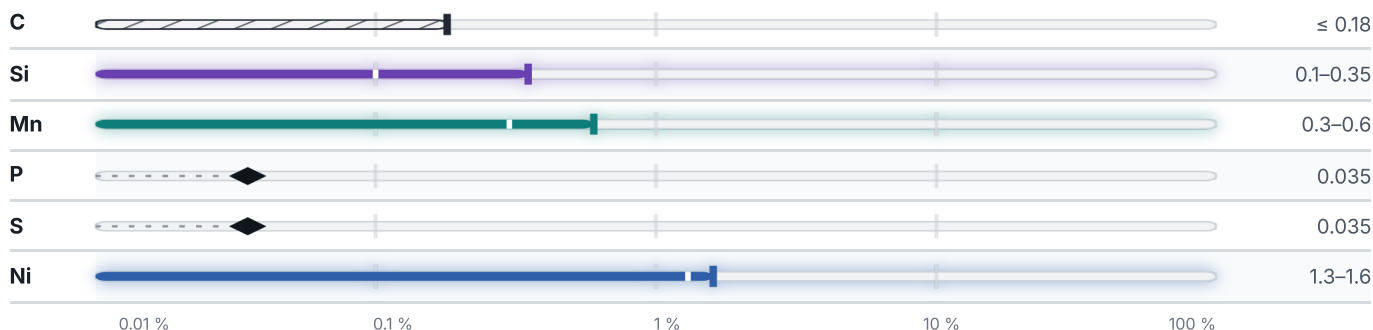
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 97.6 % ● Ni — 1.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Traces et impuretés · 0.3 %

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 : Cr, Mo.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm ³

Désignations dans les différentes normes

17 désignations · 3 documentées comme identiques

États-Unis	7	Espagne	3
K 21703	uns	15Ni6	une
K 22103	uns	F.2641	une
K13050	uns	F.2641 -15 Ni 6	une
K21703	uns		
K22103	uns	Europe	2
A350-LF5	aisi-sae	1.5622	din-en
ASTM A350LF5	aisi-sae	14Ni6	din-en
		Nom propre de la nuance	
France	3	Italie	1
15N6	afnor	14Ni6	uni
15Ni6	afnor		
16N6	afnor	Serbie	1
		Č.5120	srps

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 1.5622

[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

1.5622

ÉDITION

23 août 2026