

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.5425 · CLASSE 1.5

K11222

N° de matériau 1.5425

également répertorié sous 11MnMo4-5

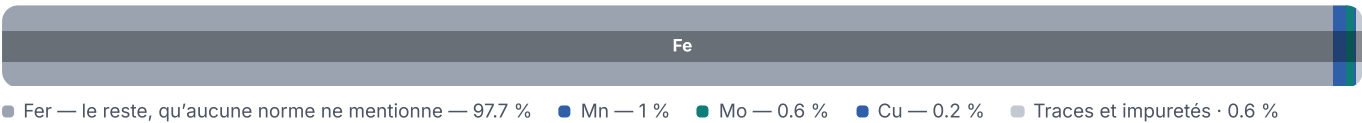
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 5 désignations normalisées issues de 2 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 5 dans 2 régions	CARACTÉRISTIQUES 11 répertoriées
--	--	--

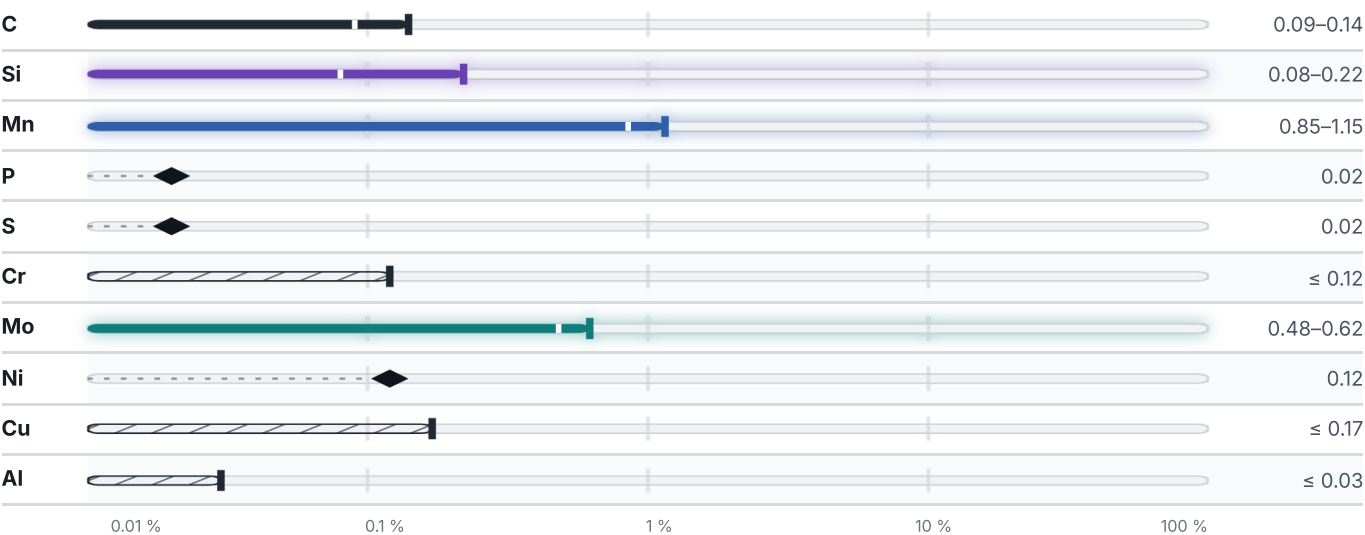
Composition chimique

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

calculées à partir de la composition · °C

AE3 PRÉDITE 821 °C	AE1 PRÉDITE 713 °C	ACM PRÉDITE 377 °C	BS PRÉDITE 557 °C
-----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

5 désignations · 5 documentées comme identiques

États-Unis		4	Europe		1
K11122	Nom propre de la nuance	uns	11MnMo4-5	Nom propre de la nuance	din-en
K11123	Nom propre de la nuance	uns			
K11222	Nom propre de la nuance	uns			
K11224	Nom propre de la nuance	uns			

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 K11222

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	1.5425	24 août 2026