

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.2606 · CLASSE 1.2

1.2606

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 11 désignations normalisées issues de 8 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 11 dans 8 régions	CARACTÉRISTIQUES 10 répertoriées
--	---	--

Composition chimique

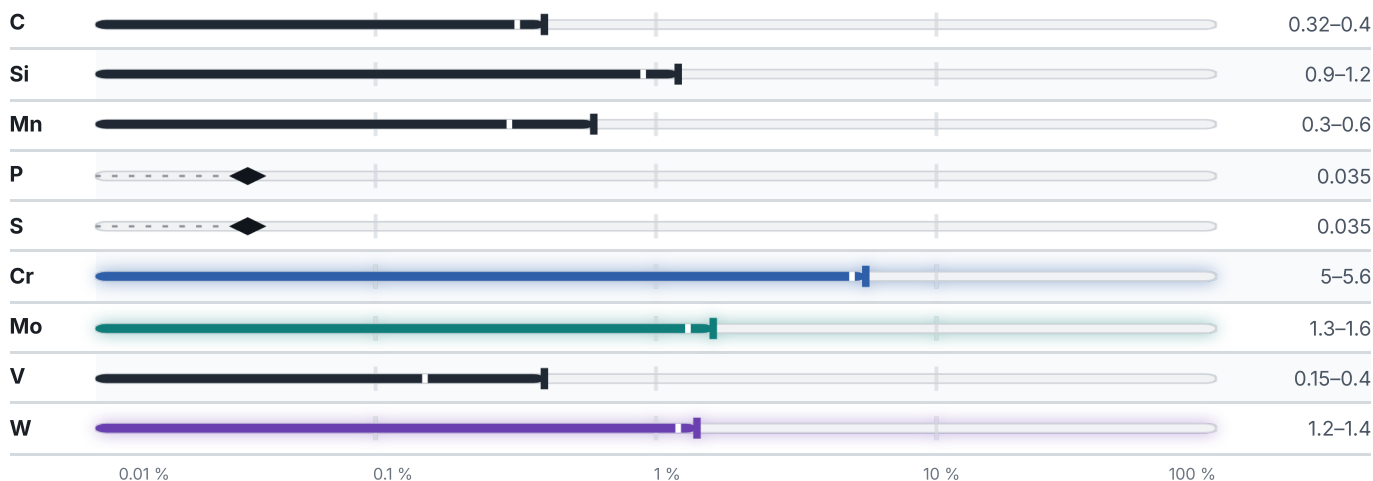
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 89.7 % ● Cr — 5.3 % ● Mo — 1.5 % ● W — 1.3 % ● Traces et impuretés · 2.2 %

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

11 désignations · 3 documentées comme identiques

États-Unis	3	Royaume-Uni	1
T20812	uns	BH12	bs
A 2	aisi-sae		
H12	aisi-sae	France	1
		Z35CWDV5	afnor
Tchéquie	2		
19571	csn	International	1
19571 PH	csn	X35CrMoV5	iso
Europe	1	Japon	1
X37CrMoW5-1	din-en	SKD62	jis
		Serbie	1
		Č.4752	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 1.2606

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	1.2606	23 août 2026