

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.1163 · CLASSE 1.1

Cm 25

N° de matériau 1.1163

également répertorié sous C25R

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 8 désignations normalisées issues de 6 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm³	AUTRES DÉSIGNATIONS 8 dans 6 régions	CARACTÉRISTIQUES 9 répertoriées
--------------------------------------	--	---

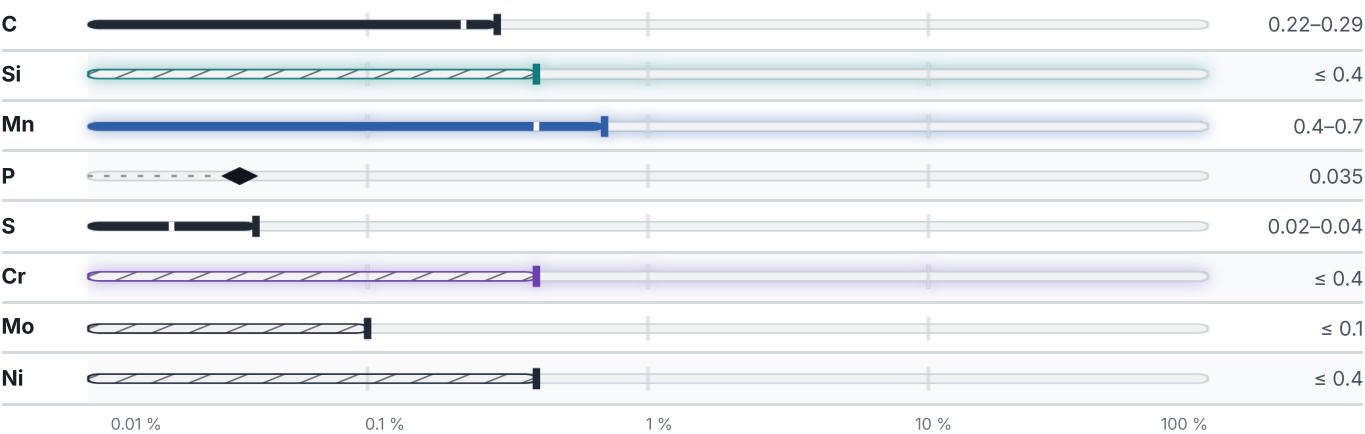
Composition chimique

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 803 °C	AE1 PRÉDITE 725 °C	ACM PRÉDITE 503 °C	BS PRÉDITE 572 °C
------------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

8 désignations · 4 documentées comme identiques

Europe	2	International	1
C25R Nom propre de la nuance	din-en	C25 C25E4 C25M2	iso
Cm 25 Nom propre de la nuance	din-en		
États-Unis	2	Japon	1
G10250 Nom propre de la nuance	uns	S25C	jis
1025 Nom propre de la nuance	aisi-sae	Chine	1
Royaume-Uni	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

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 Cm 25

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	1.1163	21 août 2026