

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.0111 · CLASSE 1.0

FeE24KR

N° de matériau 1.0111

également répertorié sous P245NB

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 7 désignations normalisées issues de 6 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	7 dans 6 régions	10 répertoriées

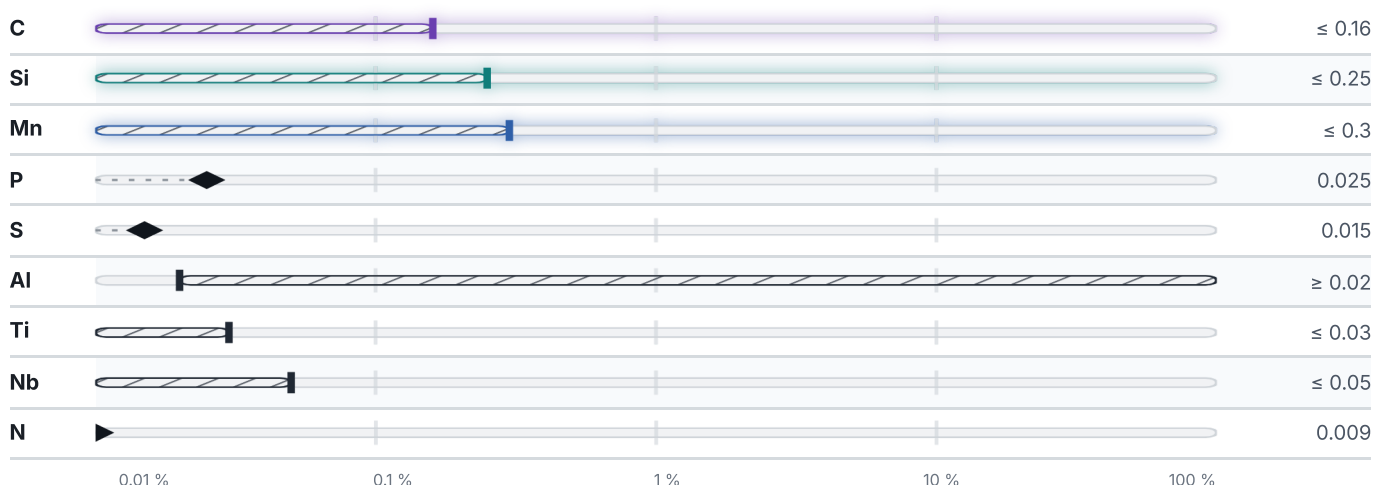
Composition chimique

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 enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : Ni, Cr, Mo.

Caractéristiques mécaniques

2 valeurs pour 1 états

NORMALIZED	A
	% · Lo = 5,65 √So
≤ 3	26
3 – 5	34

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Traitement thermique

1 régimes

ÉTAPE	TEMPÉRATURE	MILIEU
source joins the operations with (or)		
Normalisation	Température non précisée	—
Normalisation	Température non précisée	—

Désignations dans les différentes normes

7 désignations · 1 documentées comme identiques

Europe	2	Espagne	1
HI	din-en	AE235KR	une
P245NB	Nom propre de la nuance din-en		
Royaume-Uni	1	Japon	1
TypeA	bs	SG255	jis
France	1	Italie	1
BS1	afnor	FeE24KR	uni

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 FeE24KR

Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

Faire une demande