

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.3344 · CLASSE 1.3

6-5-3

N° de matériau 1.3344

également répertorié sous HS6-5-3

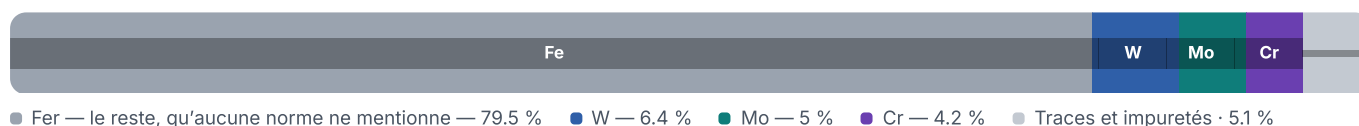
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 19 désignations normalisées issues de 8 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
8.2 g/cm ³	19 dans 8 régions	11 répertoriées

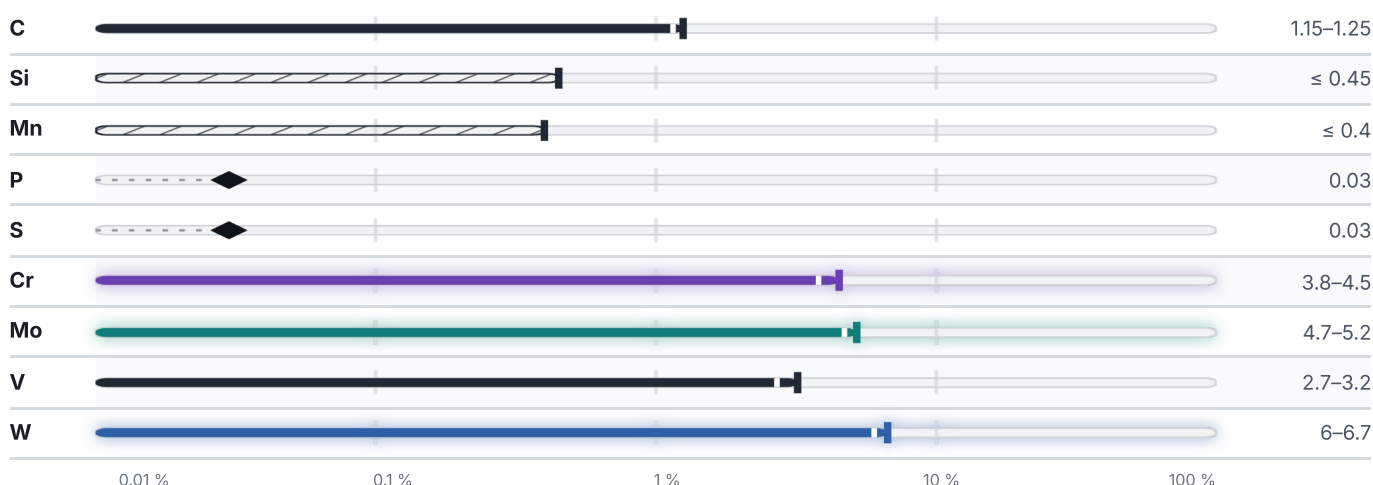
Composition chimique

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

La composition enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : Ni.

Caractéristiques mécaniques

2 valeurs pour 2 états

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	269
ÉTAT · DIMENSION	HB
(annealing) , GOST 19265-73	269

Caractéristiques physiques

2 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	8.2	g/cm³
Point de transformation Ac1	815	°C

Désignations dans les différentes normes

19 désignations · 6 documentées comme identiques

États-Unis	6	Espagne	2
T11313 Nom propre de la nuance	uns	6-5-3	une
T11323 Nom propre de la nuance	uns	F.5605	une
M3 Class 1 Nom propre de la nuance	aisi-sae	Japon	2
M3 Class 2 Nom propre de la nuance	aisi-sae	SKH52	jis
T11313	aisi-sae	SKH53	jis
T11323	aisi-sae		
Russie / CEI	4	France	1
R6M5F3	gost	Z130WDCV06-05-04-04	afnor
R6M5F3-MP	gost	Tchéquie	1
ДИ99-МП	gost	19837	csn
P6M5Φ3	gost		
Europe	2	Slovaquie	1
HS6-5-3 Nom propre de la nuance	din-en	19 837	stn
S 6-5-3 Nom propre de la nuance	din-en		

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 6-5-3

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

Faire une demande