

MATERIAALNUMMER 1.4919 · KLASSE 1.4

Z6CND17-13B

Materiaalnummer 1.4919

ook vermeld als X6CrNiMo17-13

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 13 normaanduidingen uit 7 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	13 in 7 regio's	11 vastgelegd

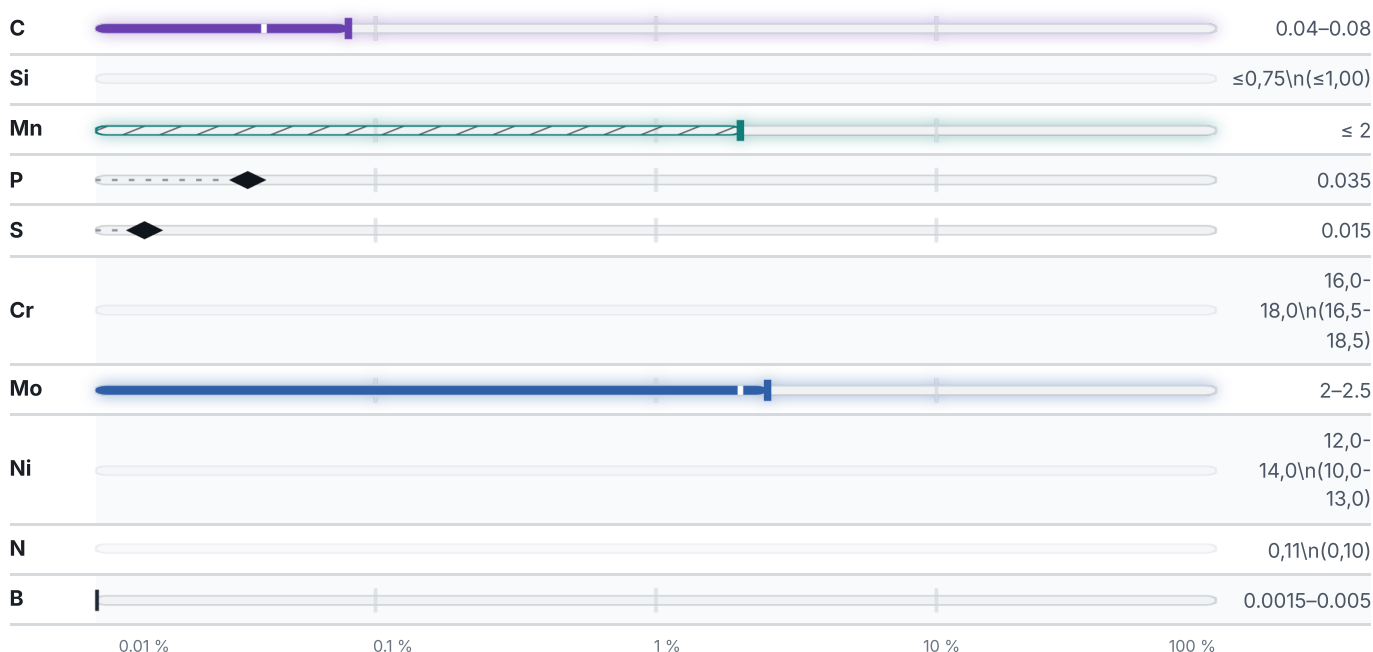
Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



Logaritmische schaal, 0,01 % tot 100 % — elke waarde hier is direct vergelijkbaar, decade na decade.



De schaal is logaritmisch, niet het ruwe aandeel van het element in de legering — de enige eerlijke manier om 0,01% en 100% in één beeld te tonen, en het betekent dat elke waarde hier met elke andere vergeleken kan worden.

Voorspelde omzettingstemperaturen

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen — ontbreekt: Si, Ni, Cr.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

13 aanduidingen · 4 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	3	Verenigd Koninkrijk	2
S31609 Eigen naam van de kwaliteit	uns	316 S 51	bs
316H Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	316 S 53	bs
S31609	aisi-sae		
Japan	3	Frankrijk	1
SUS 316HFB	jis	Z6CND17-13B	afnor
SUS 316HTB	jis	Tsjechië	1
SUS 316HTP	jis	17341	csn
Europa	2	Slowakije	1
X6CrNiMo17-13 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	17 341	stn
X6CrNiMoB17-12-2 Eigen naam van de kwaliteit	din-en		

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over Z6CND17-13B

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten