

MATERIAALNUMMER 2.4066 · KLASSE 2.4

Ni 99,2

Materiaalnummer 2.4066

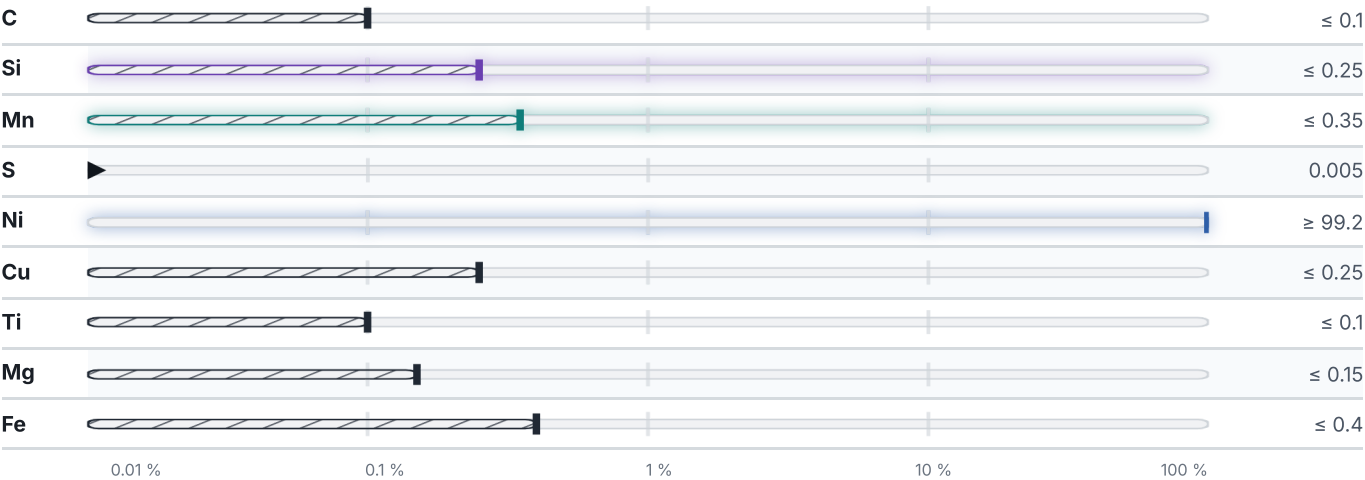
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 43 normaanduidingen uit 10 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
8.85 g/cm³	43 in 10 regio's	10 vastgelegd

Chemische samenstelling

Massafractie in %

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: Ni, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	8.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

43 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten14		China4	
N02100	uns	H02200	gb
N02200	uns	H02201	gb
N02201	uns	NS5200	gb
B160	astm	NS5201	gb
B161	astm	Europa2	
B162	astm	Ni 99,2	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
B163	astm	S-Ni 99,2	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
B366	astm	Verenigd Koninkrijk2	
B564	astm	NA 11	bs
B725	astm	NA 12	bs
B730	astm	Frankrijk2	
B751	astm	Ni-01	afnor
B775	astm	Ni-02	afnor
B829	astm	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart2	
Internationaal10		5533	ams
C-Ni99	iso	5553	ams
C-Ni99-HC	iso	Rusland / GOS2	
N5	iso	NP2	gost
NC2100	iso	NP4	gost
NC2100-HC	iso	Polen1	
Ni99,0	iso	L210H21	pn
Ni99.0/LC	iso		
NW2200	iso		
NW2201	iso		
stop odlewany	iso		
Japan4			
NLCB	jis		
NLCP	jis		
NNCB	jis		
NNCP	jis		

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 Ni 99,2

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

Aanvraag starten