

MATERIAALNUMMER 2.4060 · KLASSE 2.4

Ni 99,6

Materiaalnummer 2.4060

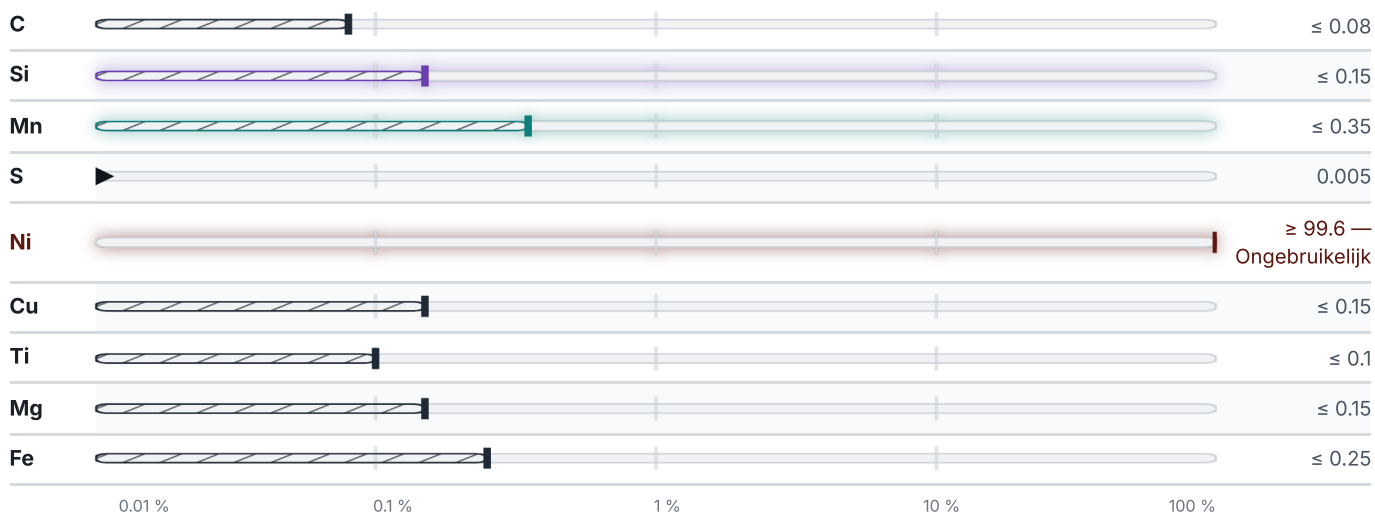
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 17 normaanduidingen uit 4 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
8.89 g/cm ³	17 in 4 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	8.89	g/cm ³

Aanduidingen in de verschillende normen

17 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	13	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart	2
N02200	uns	5533	ams
N02201	uns	5553	ams
B 160	astm		
B 161	astm	Europa	1
B 162	astm	Ni 99,6 Eigen naam van de kwaliteit	din-en
B 163	astm		
B 366	astm	Verenigd Koninkrijk	1
B 546	astm	HR10	bs
B 725	astm		
B 730	astm		
B 751	astm		
B 829	astm		
B775	astm		

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 99,6

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

[Aanvraag
starten](#)

DATABLADE ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

2.4060

UITGEGEVEN

2 sep 2026