

MATERIAALNUMMER 2.4831 · KLASSE 2.4

2.4831

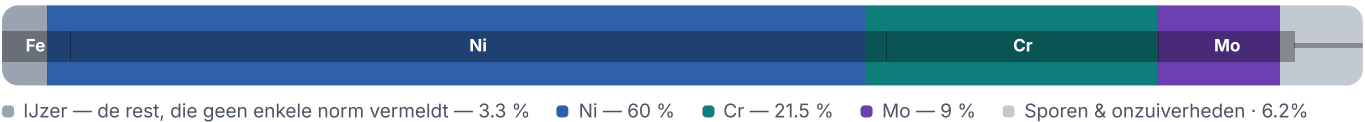
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 9
normaanduidingen uit 3 regio's.

DICHTHEID 8.4 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 9 in 3 regio's	KENWAARDEN 13 vastgelegd
-------------------------------	--	------------------------------------

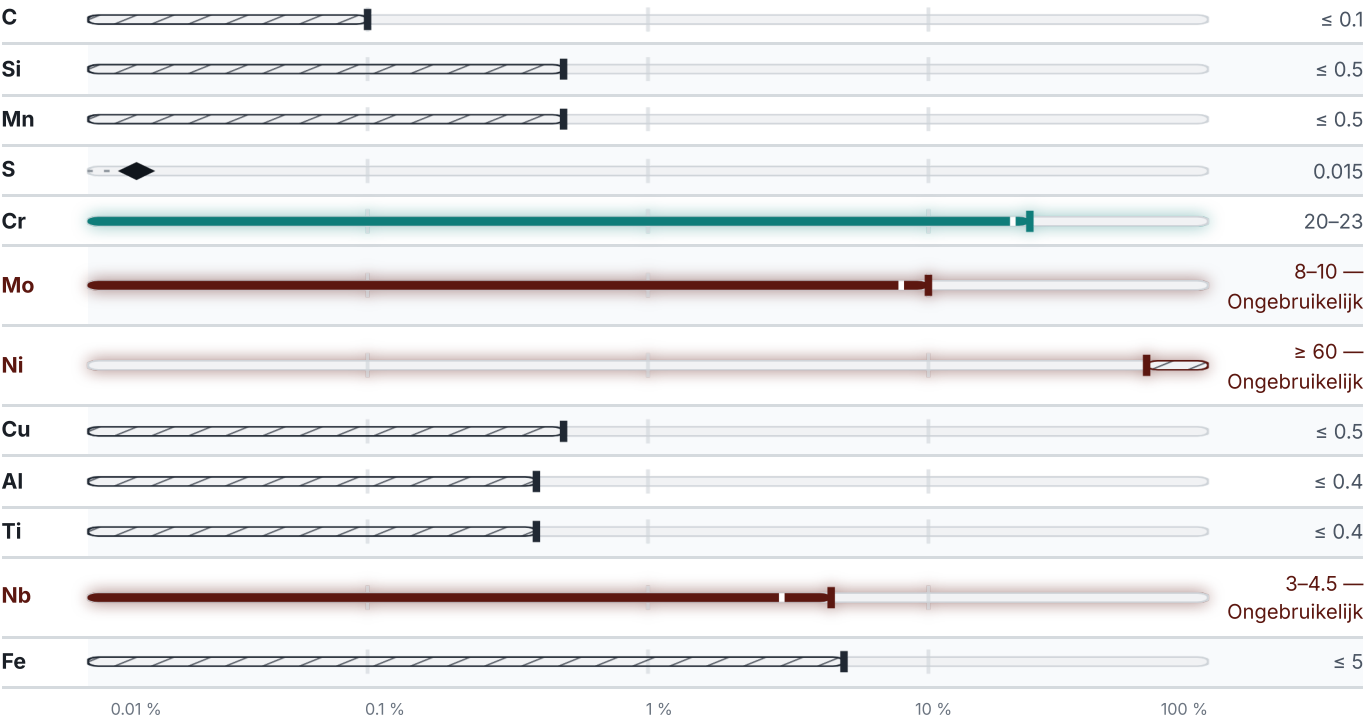
Chemische samenstelling

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: Ni.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	8.4	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

9 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	5	Europa	2
N06625	Eigen naam van de kwaliteit uns	SG-NiCr21Mo9Nb	Eigen naam van de kwaliteit din-en
N06626	uns	UP-NiCr21Mo9Nb	Eigen naam van de kwaliteit din-en
B 443 Gr 1	astm	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart	2
B 446	astm	5599	ams
F3056	astm	5666	ams

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 2.4831
Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE Naar de materiaalpagina	MATERIAALZOEKER Alle materialen doorzoeken	MATERIAALNUMMER 2.4831	UITGEGEVEN 9 sep 2026
---	--	----------------------------------	---------------------------------