

MATERIAALNUMMER 2.4973 · KLASSE 2.4

5712

Materiaalnummer 2.4973

ook vermeld als NiCr19CoMo

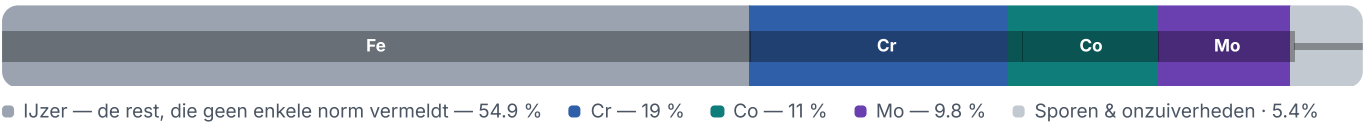
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 10
normaanduidingen uit 5 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 10 in 5 regio's	KENWAARDEN 11 vastgelegd
--	---	------------------------------------

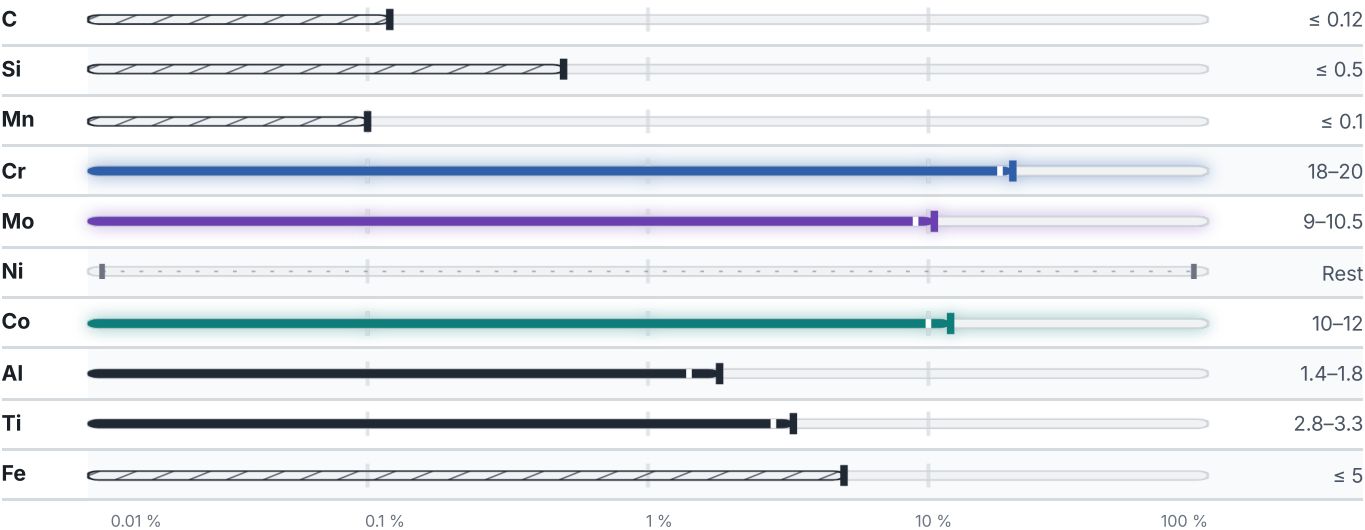
Chemische samenstelling

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: Ni.

Fysische eigenschappen1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen10 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart	4	China	2
5545	ams	GH141	gb
5712	ams	GH4141	gb
5713	ams		
5800	ams	Europa	1
		NiCr19CoMo	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
Verenigde Staten	2	Frankrijk	1
N07041	Eigen naam van de kwaliteituns		
683	Eigen naam van de kwaliteitaisi-sae	NC 19KDT	afnor

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 5712

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

[Aanvraag starten](#)

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	2.4973	5 sep 2026