

MATERIAALNUMMER 2.4964 · KLASSE 2.4

5796

Materiaalnummer 2.4964

ook vermeld als CoCr20W15Ni

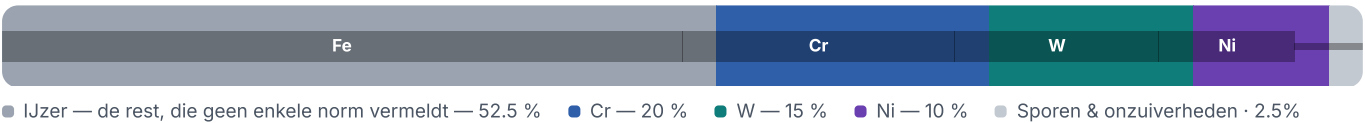
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 8
normaanduidingen uit 3 regio's.

DICHTHEID 9.1 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 8 in 3 regio's	KENWAARDEN 11 vastgelegd
---	--	------------------------------------

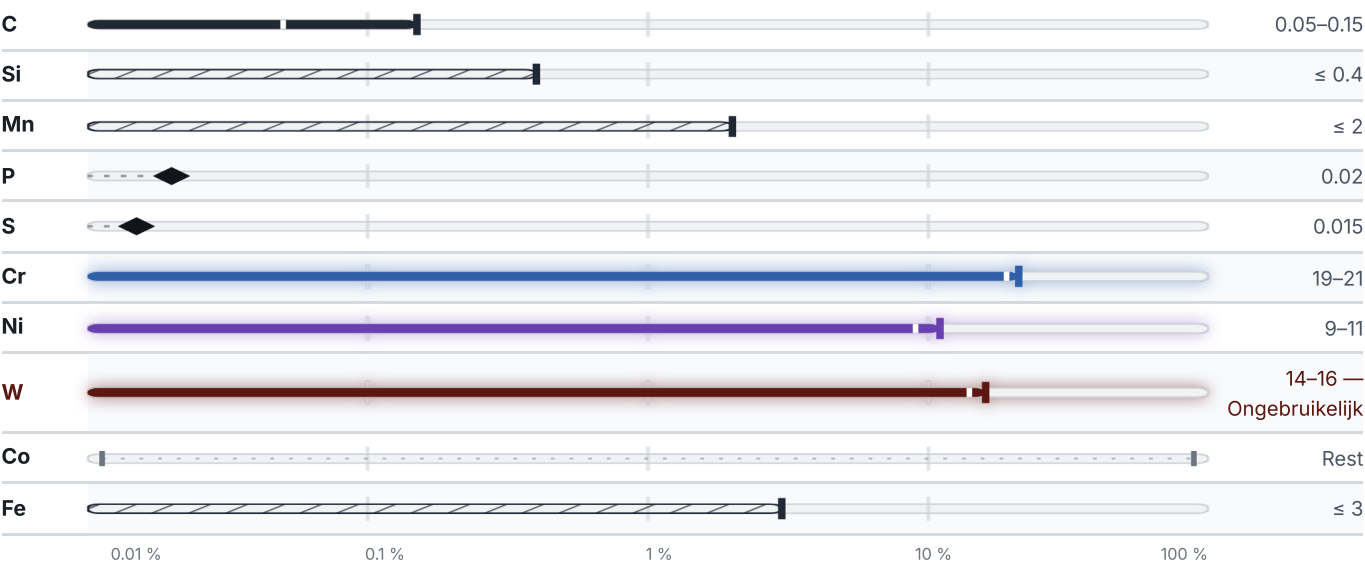
Chemische samenstelling

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: Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	9.1	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

8 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart	4	Verenigde Staten	3
5537	ams	R30605 Eigen naam van de kwaliteit	uns
5759	ams	670 Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae
5796	ams	F90	astm
5797	ams		
		Europa	1
		CoCr20W15Ni 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 5796

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	2.4964	23 aug 2026