

MATERIAALNUMMER 2.4858 · KLASSE 2.4

B 425

Materiaalnummer 2.4858

ook vermeld als NiCr21Mo

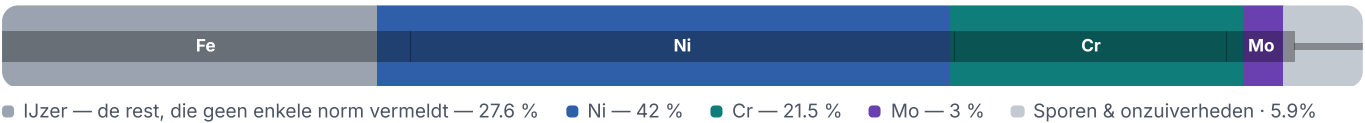
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 18
normaanduidingen uit 4 regio's.

DICHTHEID 8.14 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 18 in 4 regio's	KENWAARDEN 14 vastgelegd
--------------------------------	---	------------------------------------

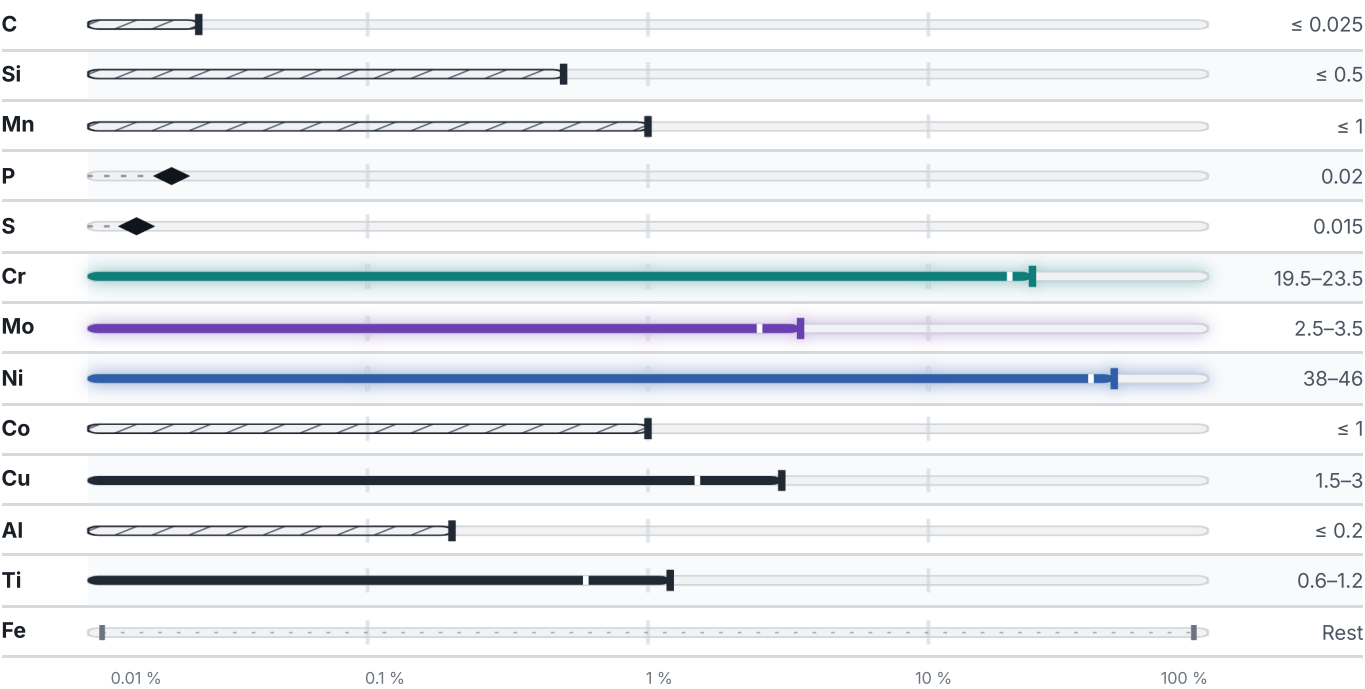
Chemische samenstelling

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

De samenstelling van deze kwaliteit valt buiten het gevalideerde bereik van het gepubliceerde model (een laaggelegeerd samenstellingsvenster), daarom wordt hier geen omzettingstemperatuur voorspeld.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	8.14	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

18 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten15		Europa1	
N08825	Eigen naam van de kwaliteituns	NiCr21Mo	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
N08826	Eigen naam van de kwaliteituns		
B 423	astm	Verenigd Koninkrijk1	
B 424	astm	3072-76bs	
B 425	astm		
B 564	astm	Frankrijk1	
B 705	astm	NC 21 FeDUafnor	
B 751	astm		
B 755	astm		
B 829	astm		
B 906	astm		
B163	astm		
B366	astm		
B704	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 B 425

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

[Aanvraag starten](#)

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	2.4858	8 sep 2026