

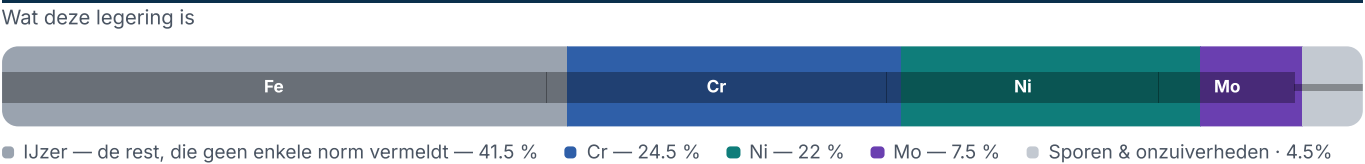
015Cr24Ni22Mo8Mn3CuN

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 1
normaanduidingen uit 1 regio's.

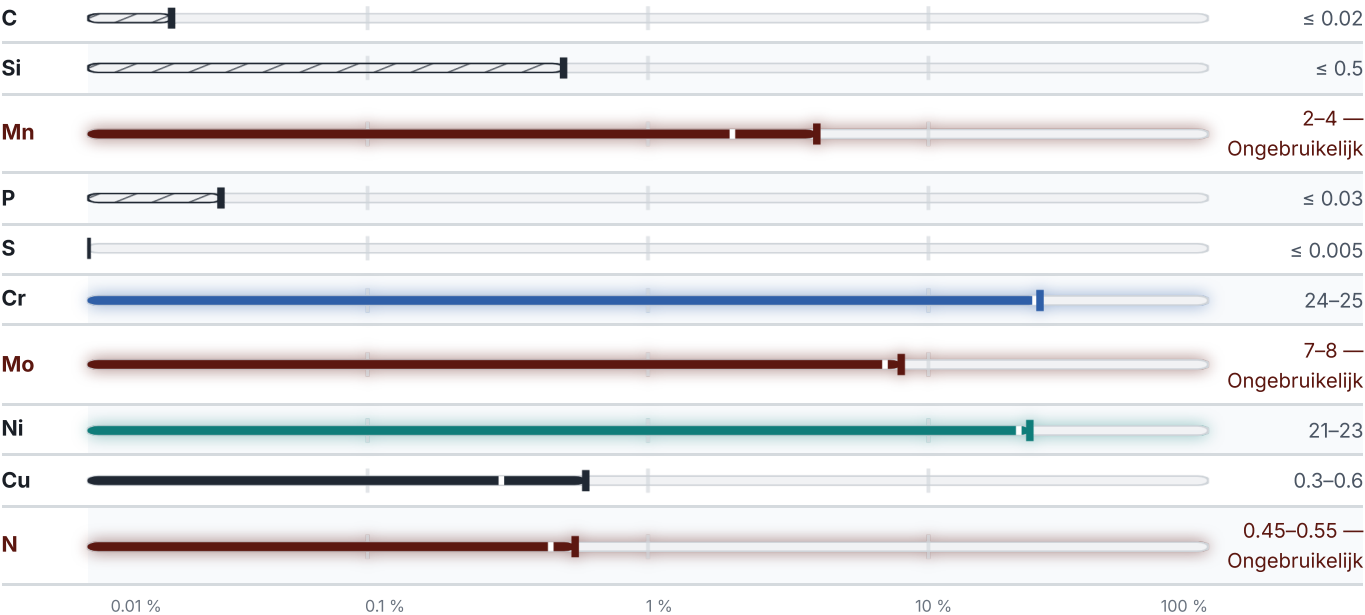
ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
1 in 1 regio's	13 vastgelegd

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

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

3 waarden

TOESTAND · AFMETING	E GPa	ALPHA 10^-6/K
20	190	—
100	184	15
200	177	15.4
300	170	15.8
400	164	16.2
500	158	16.4

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Warmtegeleidingscoëfficiënt	8.6	W/(m·K)
Soortelijke warmte	500	J/(kg·K)
Soortelijke elektrische weerstand	780	nΩ·m

Aanduidingen in de verschillende normen

1 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

China	1
015Cr24Ni22Mo8Mn3CuN Eigen naam van de kwaliteit	gb

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 015Cr24Ni22Mo8Mn3CuN

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	—	12 sep 2026