

MATERIAALNUMMER 1.0506 · KLASSE 1.0

1.0506

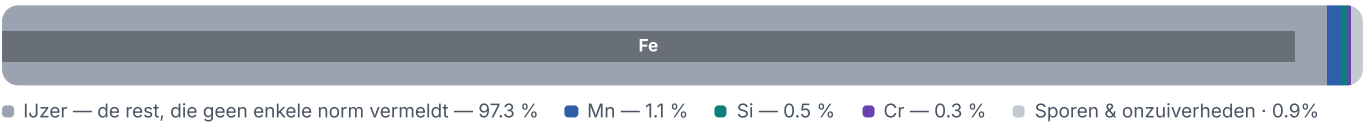
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 7
normaanduidingen uit 2 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 7 in 2 regio's	KENWAARDEN 13 vastgelegd
--------------------------------	--	------------------------------------

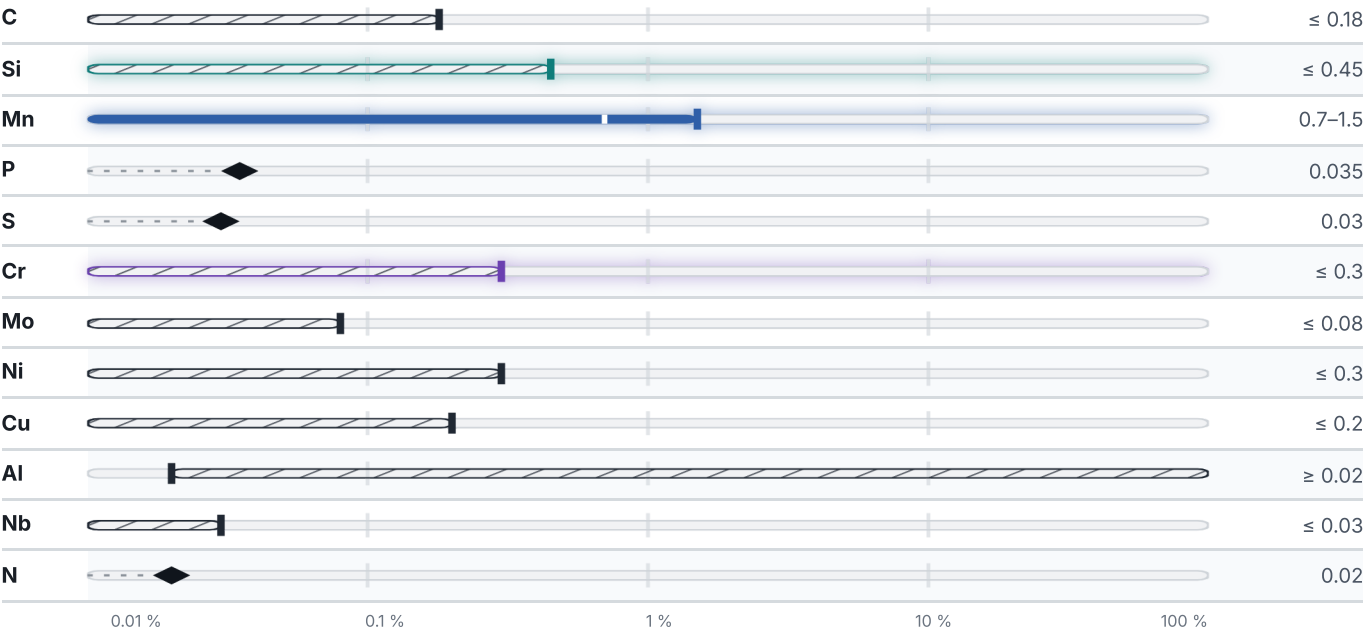
Chemische samenstelling

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

berekend uit de samenstelling · °C

VOORSPELDE AE3 815 °C	VOORSPELDE AE1 715 °C	VOORSPELDE ACM 420 °C	VOORSPELDE BS 556 °C
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

7 aanduidingen · 6 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten		5	Europa		2
K01802	Eigen naam van de kwaliteit	uns	P315NH	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
K02203	Eigen naam van de kwaliteit	uns	WStE 315	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
K02403	Eigen naam van de kwaliteit	uns			
K02404	Eigen naam van de kwaliteit	uns			
K02601		uns			

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 1.0506

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.0506	7 sep 2026