

MATERIAALNUMMER 1.6562 · KLASSE 1.6

E4340 Mod

Materiaalnummer 1.6562

ook vermeld als 40 NiCrMo 8 4

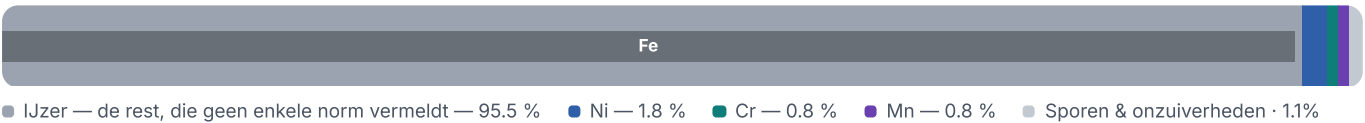
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 33
normaanduidingen uit 9 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 33 in 9 regio's	KENWAARDEN 10 vastgelegd
--	---	------------------------------------

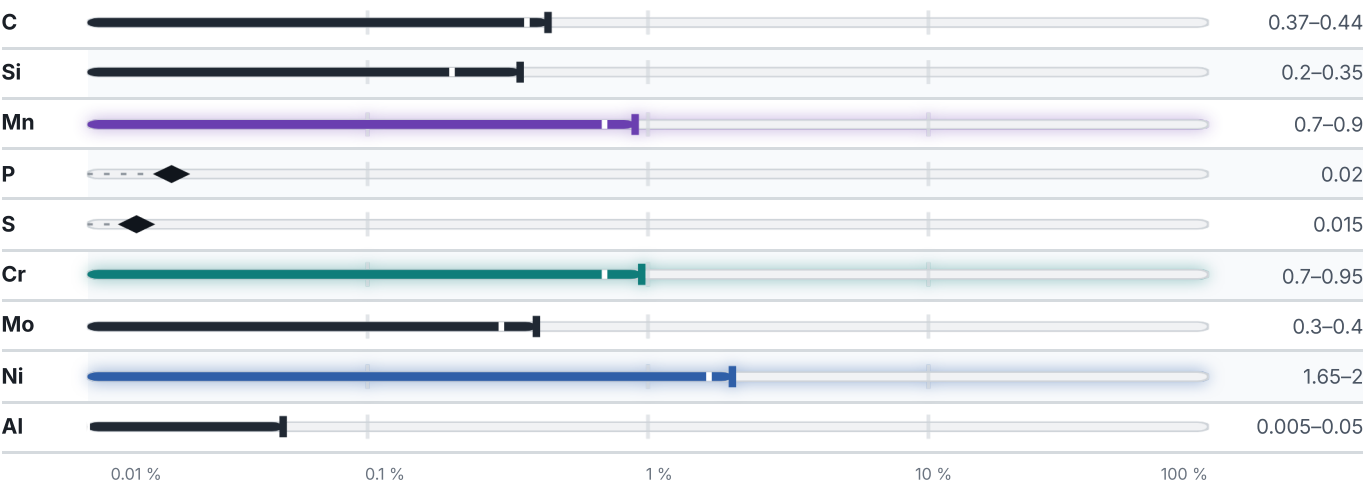
Chemische samenstelling

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 741 °C	VOORSPELDE AE1 711 °C	VOORSPELDE ACM 619 °C	VOORSPELDE BS 501 °C
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

33 aanduidingen · 9 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten13		Europa2	
G43370	Eigen naam van de kwaliteituns	40 NiCrMo 8 4	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
G43376	Eigen naam van de kwaliteituns	40NiCrMo8-4	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
G43406	uns	Verenigd Koninkrijk2	
H43406	Eigen naam van de kwaliteituns	817M40bs	
K24064	Eigen naam van de kwaliteituns	S155bs	
4337	Eigen naam van de kwaliteitaisi-sae	Rusland / GOS2	
4340	aisi-sae	40ChN2MAgost	
E4337	Eigen naam van de kwaliteitaisi-sae	40KhN2MAgost	
E4340	aisi-sae	Italië2	
E4340 Mod	aisi-sae	40 NiCrMo 7uni	
E4340H	Eigen naam van de kwaliteitaisi-sae	NCM 4uni	
A322	astm	Polen2	
A331	astm	34HNMpn	
Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart8		40HNMApn	
6257	ams	Frankrijk1	
6359	ams	40 NCD 7afnor	
6409	ams	Turkije1	
6414	ams	Ç 4340mke	
6415	ams		
6417	ams		
6419	ams		
6484	ams		

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 E4340 Mod

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.6562	4 sep 2026