

MATERIAALNUMMER 1.7386 · KLASSE 1.7

17116

Materiaalnummer 1.7386

ook vermeld als X11CrMo9-1

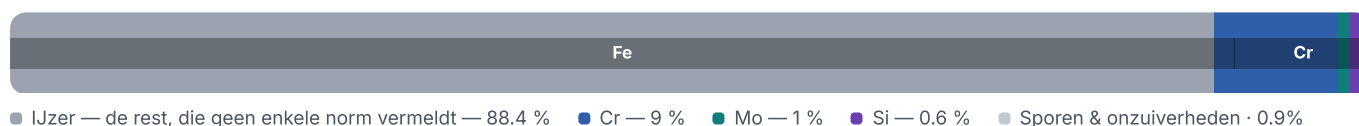
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 17 normaanduidingen uit 5 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	17 in 5 regio's	10 vastgelegd

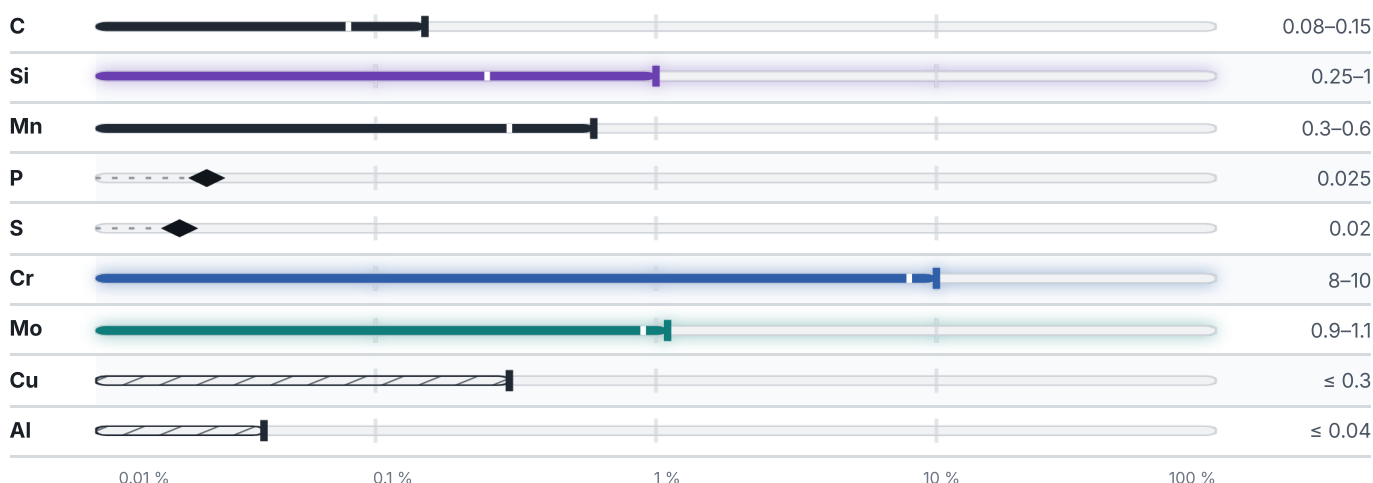
Chemische samenstelling

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

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen — ontbreekt: Ni.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

17 aanduidingen · 7 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten		9	Japan		3
K90941	Eigen naam van de kwaliteit	uns	STBA26		jis
S50400	Eigen naam van de kwaliteit	uns	STFA26		jis
S50488	Eigen naam van de kwaliteit	uns	STPA26		jis
503	Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae			
504		aisi-sae	Europa2		
A 182 F 9	Eigen naam van de kwaliteit	astm	X11CrMo9-1	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
A213 T9		astm	X12CrMo9-1	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
A335 P9		astm	Rusland / GOS2		
A387 Grade 9		astm	13Ch9M		gost
			13X9M		gost
			Tsjechië1		
			17116		csn

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 17116

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.7386	8 sep 2026