

MATERIAALNUMMER 1.4950 · KLASSE 1.4

S30909

Materiaalnummer 1.4950

ook vermeld als X6CrNi23-13

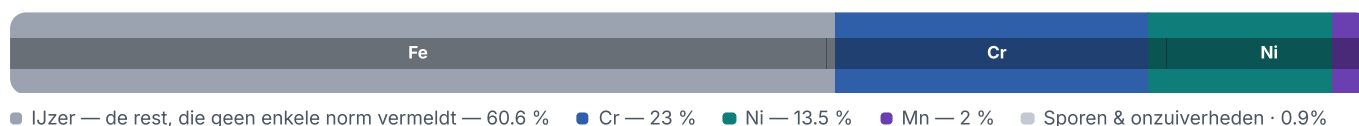
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 32
normaanduidingen uit 6 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	32 in 6 regio's	9 vastgelegd

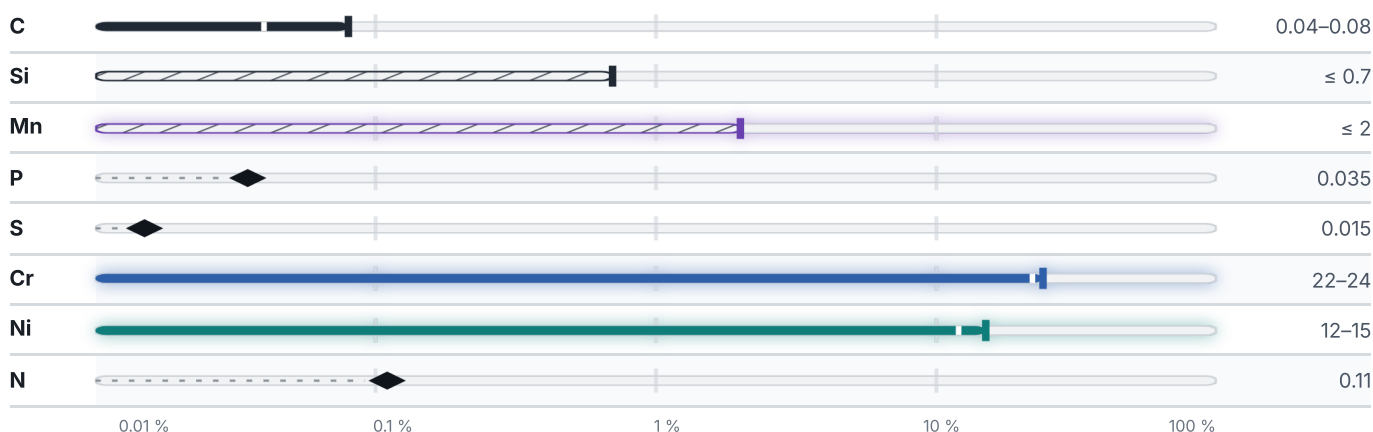
Chemische samenstelling

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: Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

32 aanduidingen · 5 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten		24	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart		4
S30908	Eigen naam van de kwaliteit	uns	5523		ams
S30909	Eigen naam van de kwaliteit	uns	5574		ams
30309S		aisi-sae	5650		ams
309H	Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	7490		ams
309S	Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae			
A1012		astm	Europa		1
A213		astm	X6CrNi23-13	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
A240		astm			
A249		astm	Internationaal		1
A276		astm	X6CrNi23-14		iso
A312		astm			
A314		astm	Japan		1
A358		astm	SUS 309S		jis
A409		astm			
A473		astm	China		1
A478		astm	0Cr23Ni13		gb
A479		astm			
A511		astm			
A554		astm			
A580		astm			
A813		astm			
A814		astm			
A924		astm			
A943		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 S30909

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.4950	7 sep 2026