

MATERIAALNUMMER 1.3343 · KLASSE 1.3

1.3343

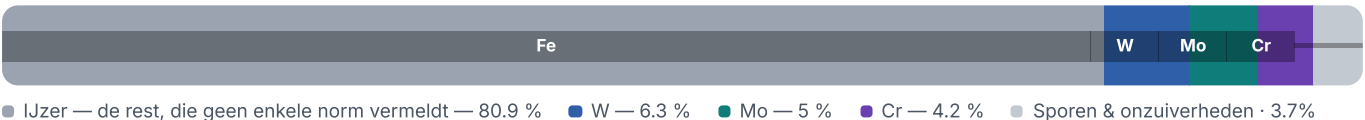
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 46
normaanduidingen uit 19 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
8.12 g/cm³	46 in 19 regio's	10 vastgelegd

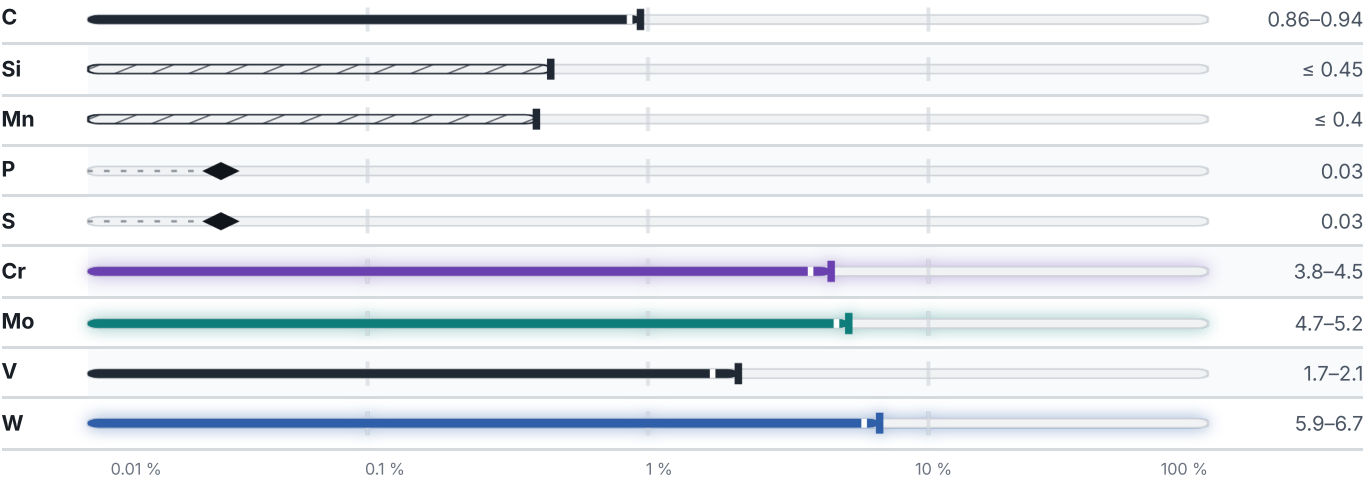
Chemische samenstelling

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	8.12	g/cm ³

Aanduidingen in de verschillende normen

46 aanduidingen · 4 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten		6	Internationaal		2
T11302	Eigen naam van de kwaliteit	uns	HS6-5-2		iso
611	Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	HS6-5-2C		iso
D3		aisi-sae	Rusland / GOS		
M 2		aisi-sae			2
T11302		aisi-sae	R6M5		gost
M2		aisi-sae	P6M5		gost
Frankrijk		6	Zweden		2
HS6-5-2		afnor	2715		ss
HS6-5-2HC		afnor	2722		ss
X85WMoCrV6-5-4		afnor	Bulgarije		
Z40CSD10		afnor			2
Z85WDCV		afnor	HS6-5-2C		bds
Z85WDCV06-05-04-02		afnor	R6M5		bds
Spanje		4	Oostenrijk		2
6-5-2		une	BOHLERS600		onorm
EM2		une	S600		onorm
F.5603		une	China		
HS6-5-2		une			1
Italië		4	W6Mo5Cr4V2		gb
15NiCrMo13		uni	Tsjechië		
HS6-5-2		uni			1
HS6-5-2-2		uni	19830		csn
X82WMoV6-5		uni	Servië		
Europa		3			1
1.3343		din-en	Č.7680		srps
HS6-5-2C		din-en	Polen		
S 6-5-2	Eigen naam van de kwaliteit	din-en			1
Verenigd Koninkrijk		3	SW7M		pn
3343		bs	Hongarije		
4959BA2		bs			1
BM2		bs	R6		msz
Japan		3	Roemenië		
SKH51		jis			1
SKH9		jis	Rp5		stas
SUH3		jis	Zuid-Korea		
					1
			SKH51	Eigen naam van de kwaliteit	ks

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 1.3343

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

**Aanvraag
starten**

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.3343

UITGEGEVEN

1 sep 2026