

MATERIAALNUMMER 1.3265 · KLASSE 1.3

1.3265

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 9 normaanduidingen uit 6 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	9 in 6 regio's	11 vastgelegd

Chemische samenstelling

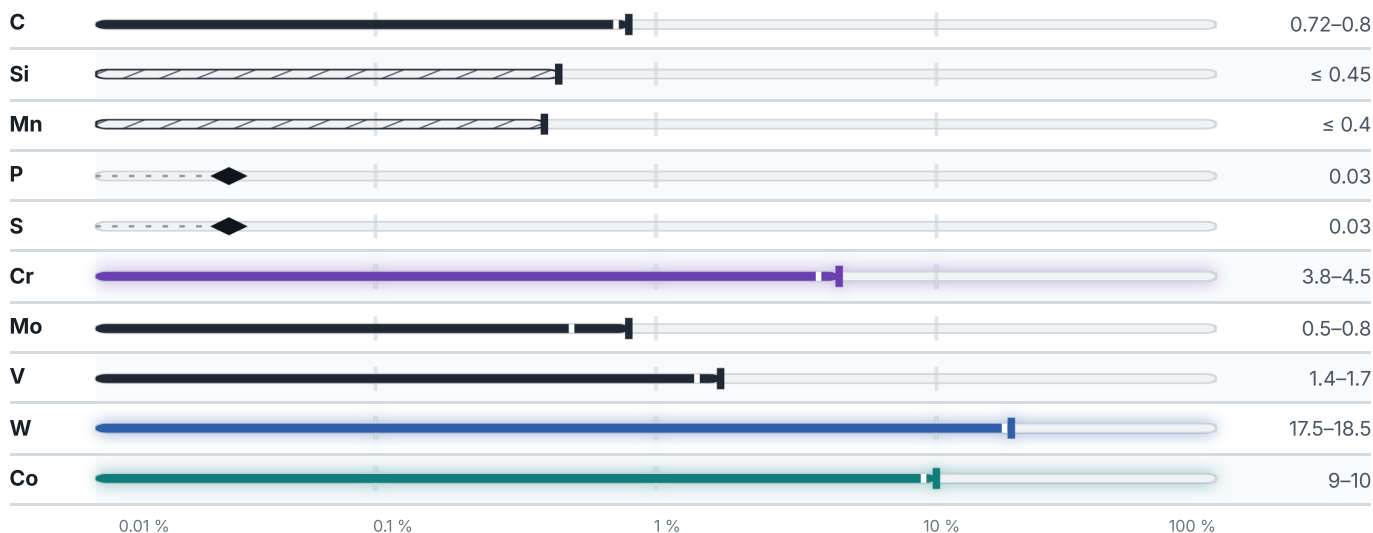
Massafractie in %

Wat deze legering is



■ IJzer — de rest, die geen enkele norm vermeldt — 64.5 % ■ W — 18 % ■ Co — 9.5 % ■ Cr — 4.2 % ■ Sporen & onzuiverheden · 3.9%

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.

Mechanische eigenschappen

1 waarden in 1 toestanden

TOESTAND · AFMETING	HB
Annealed	285

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

9 aanduidingen · 5 onderbouwd als identiek

Europa	2	Verenigd Koninkrijk	1
HS18-1-2-10	Eigen naam van de kwaliteit din-en	BT5	bs
S18-1-2-10	Eigen naam van de kwaliteit din-en		
Verenigde Staten	2	Servië	1
T12005	Eigen naam van de kwaliteit uns	Č.9682	srps
T5	Eigen naam van de kwaliteit aisi-sae	Zuid-Korea	1
		SKH4	Eigen naam van de kwaliteit ks
Spanje	2		
18-0-2-10	une		
F.5540	une		

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 1.3265

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.3265

UITGEGEVEN

6 sep 2026