

MATERIAALNUMMER 1.1139 · KLASSE 1.1

C26D2

Materiaalnummer 1.1139

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 7 normaanduidingen uit 6 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	7 in 6 regio's	12 vastgelegd

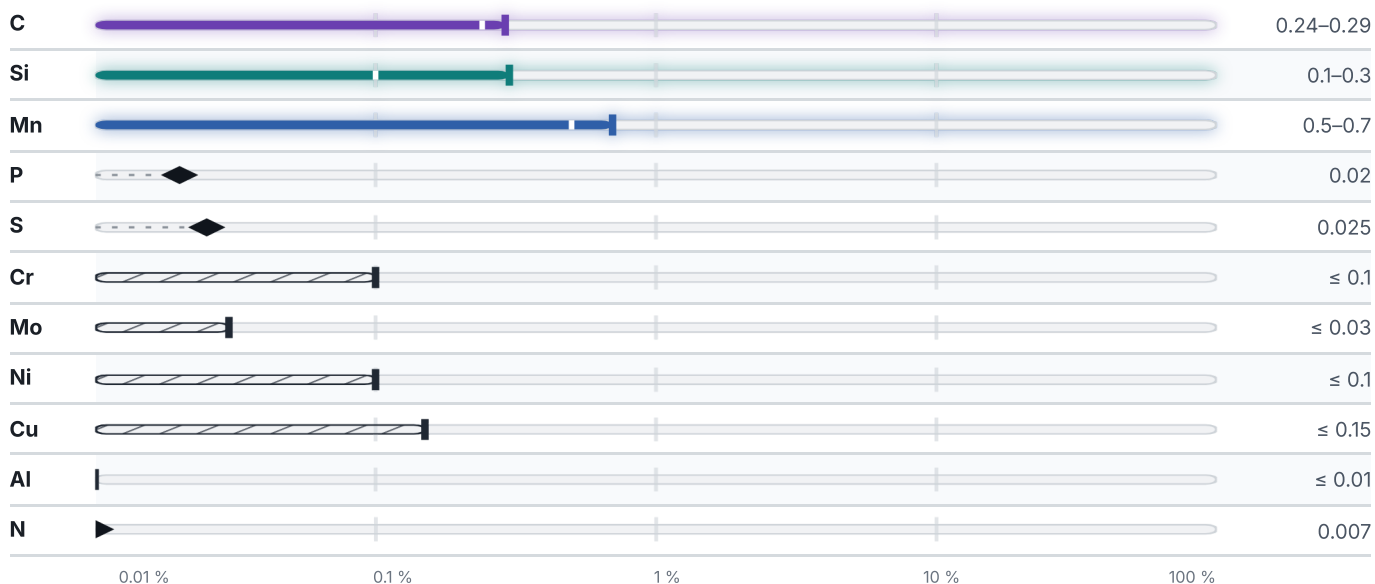
Chemische samenstelling

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 804 °C	VOORSPELDE AE1 721 °C	VOORSPELDE ACM 488 °C	VOORSPELDE BS 590 °C
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

7 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	2	Internationaal	1
G10250 Eigen naam van de kwaliteit	uns	C25 C25E4 C25M2	iso
1025 Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	Japan	1
Europa	1	S25C	jis
C26D2 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	China	1
Verenigd Koninkrijk	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

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 C26D2

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.1139

UITGEGEVEN

28 aug 2026