

MATERIAALNUMMER 1.5122 · KLASSE 1.5

Č.3230

Materiaalnummer 1.5122

ook vermeld als 37MnSi5

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

DICHTHEID

7.85 g/cm³

ANDERE AANDUIDINGEN

7 in 7 regio's

KENWAARDEN

6 vastgelegd

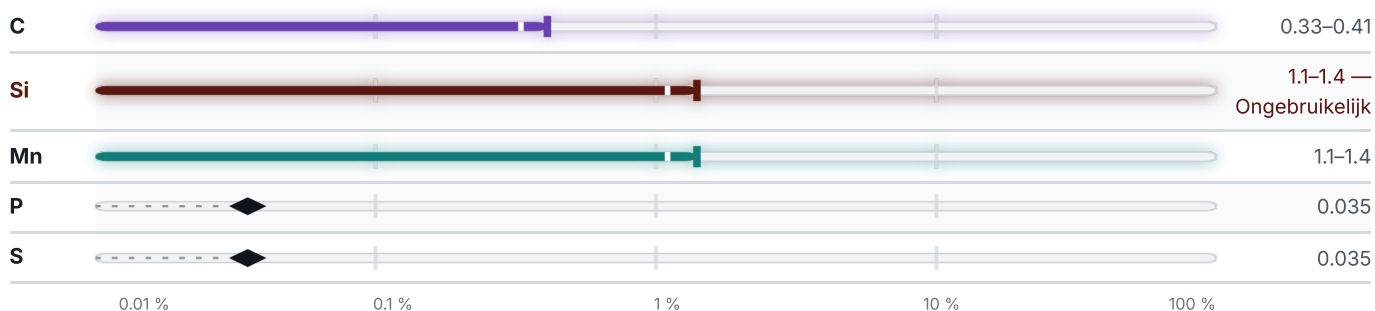
Chemische samenstelling

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, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Warmtebehandeling

1 procedés

STAP	TEMPERATUUR	MEDIUM
source joins the operations with + / procedural order		
Harden	Temperatuur niet vermeld	—
Ontlaten	Temperatuur niet vermeld	—

Aanduidingen in de verschillende normen

7 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

Europa	1	Tsjechië	1
37MnSi5	Eigen naam van de kwaliteit din-en	13240	csn
Verenigd Koninkrijk	1	Polen	1
En46	bs	35SG	pn
China	1	Servië	1
35SiMn	gb	Č.3230	srps
Rusland / GOS	1		
35CF	gost		

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 Č.3230

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.5122	3 sep 2026