

MATERIAALNUMMER 1.0438 · KLASSE 1.0

B 500 A

Materiaalnummer 1.0438

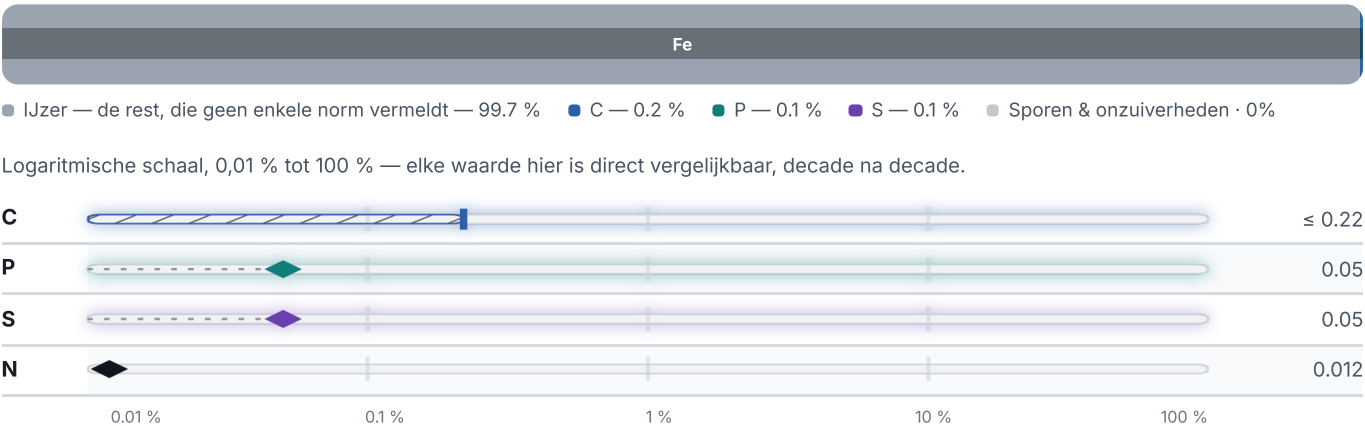
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 3 normaanduidingen uit 1 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 3 in 1 regio's	KENWAARDEN 5 vastgelegd
--------------------------------	--	-----------------------------------

Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

3 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Europa		3
B 500 A	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
B 500 N	Eigen naam van de kwaliteit	din-en
BSt 500 S	Eigen naam van de kwaliteit	din-en

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 B 500 A
Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.0438	5 sep 2026