

MATERIAALNUMMER 1.2003 · KLASSE 1.2

1.2003

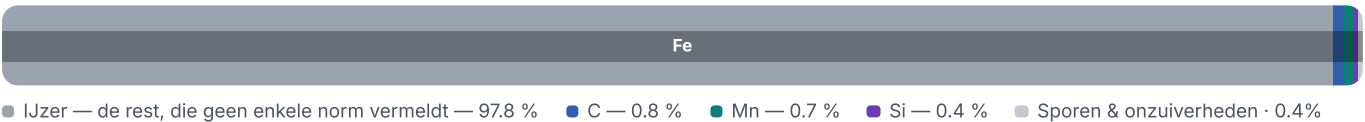
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 11 normaanduidingen uit 10 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 11 in 10 regio's	KENWAARDEN 7 vastgelegd
--	--	-----------------------------------

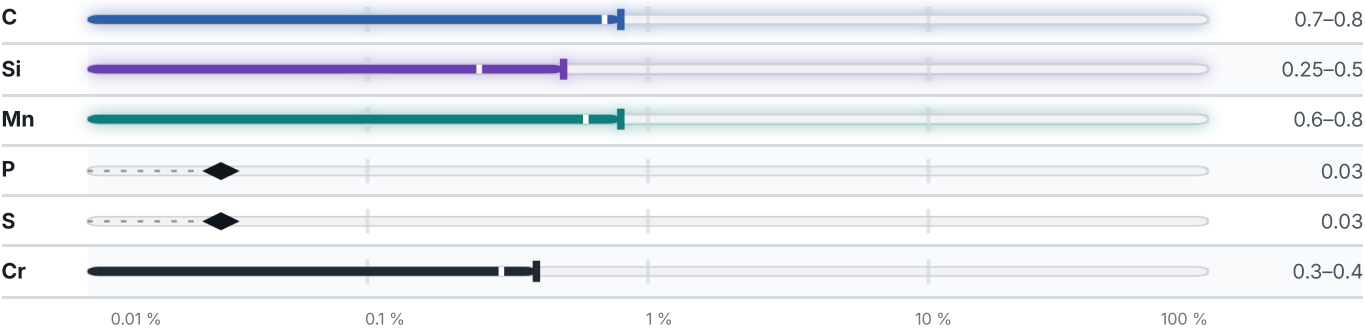
Chemische samenstelling

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, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm ³

Aanduidingen in de verschillende normen

11 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

Verenigd Koninkrijk	2	Rusland / GOS	1
75Cr1	bs	75	gost
CS80	bs		
Europa	1	Tsjechië	1
75Cr1 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	12081	csn
Verenigde Staten	1	Slowakije	1
1075	aisi-sae	12081	stn
Frankrijk	1	Polen	1
XC 75	afnor	75	pn
Japan	1	Roemenië	1
S 75 CM	jis	OLC 75A	stas

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 1.2003

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalspagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.2003

UITGEGEVEN

26 aug 2026