

MATERIAALNUMMER 1.2606 · KLASSE 1.2

X37CrMoW5-1

Materiaalnummer 1.2606

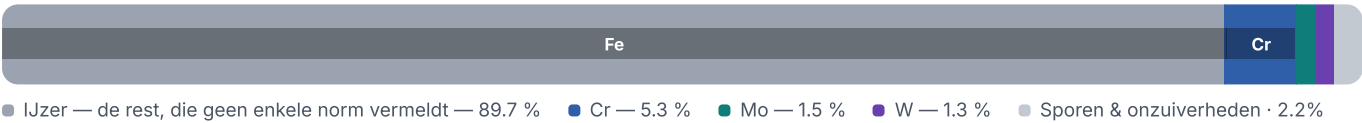
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 11 normaanduidingen uit 8 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm³	11 in 8 regio's	10 vastgelegd

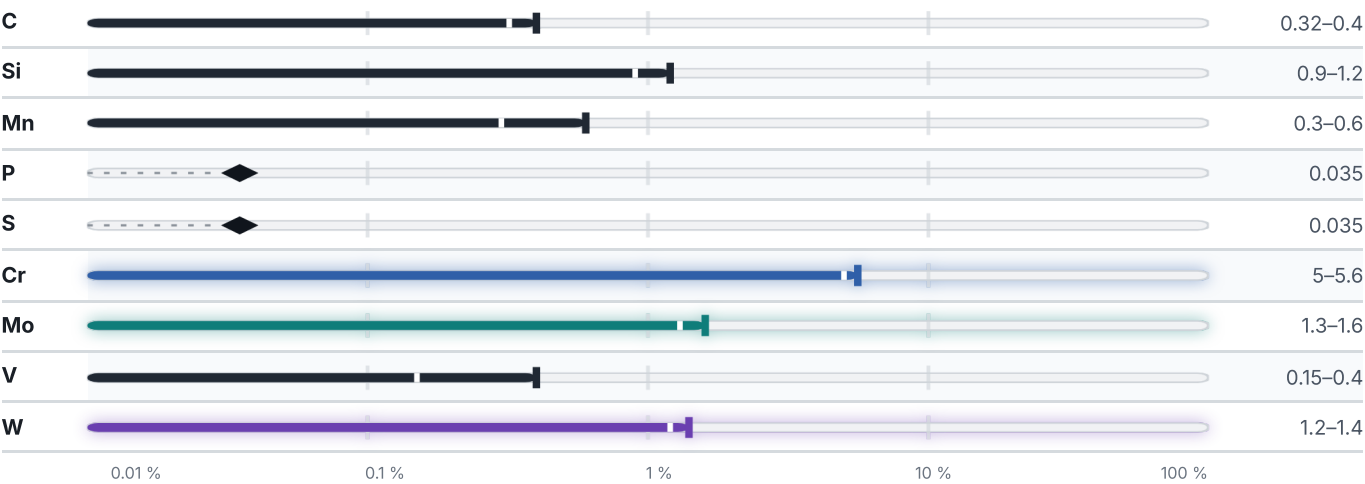
Chemische samenstelling

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.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

11 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	3	Verenigd Koninkrijk	1
T20812 Eigen naam van de kwaliteit	uns	BH12	bs
A 2	aisi-sae	Frankrijk	1
H12 Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	Z35CWDV5	afnor
Tsjechië	2	Internationaal	1
19571	csn	X35CrMoV5	iso
19571 PH	csn	Japan	1
Europa	1	SKD62	jis
X37CrMoW5-1 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	Servië	1
		Č.4752	srps

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 X37CrMoW5-1
Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE Naar de materiaalpagina	MATERIAALZOEKER Alle materialen doorzoeken	MATERIAALNUMMER 1.2606	UITGEGEVEN 5 sep 2026
---	--	----------------------------------	---------------------------------