

MATERIAALNUMMER 1.2210 · KLASSE 1.2

F.5221

Materiaalnummer 1.2210

ook vermeld als 115CrV3

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 18 normaanduidingen uit 13 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	18 in 13 regio's	8 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/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

18 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten	3	Spanje	1
T61202 Eigen naam van de kwaliteit	uns	F.5221	une
L2 Eigen naam van de kwaliteit	aisi-sae	Japan	1
L2 przybliż	aisi-sae	SKS7 przybliż.	jis
Polen	3	China	1
NC4	pn	CrV	gb
NW1	pn	Italië	1
stal srebrna	pn	115CrV3KU	uni
Rusland / GOS	2	Tsjechië	1
11ChF	gost	19421	csn
11XΦ	gost	Slowakije	1
Europa	1	19 421	stn
115CrV3 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	Servië	1
Verenigd Koninkrijk	1	Č.4141	srps
1407	bs		
Frankrijk	1		
115CrV3	afnor		

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 F.5221
Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE Naar de materiaalpagina	MATERIAALZOEKER Alle materialen doorzoeken	MATERIAALNUMMER 1.2210	UITGEGEVEN 10 sep 2026
---	--	----------------------------------	----------------------------------