

MATERIAALNUMMER 1.0060 · KLASSE 1.0

E335+CR

Materiaalnummer 1.0060

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 55
normaanduidingen uit 21 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	55 in 21 regio's	4 vastgelegd

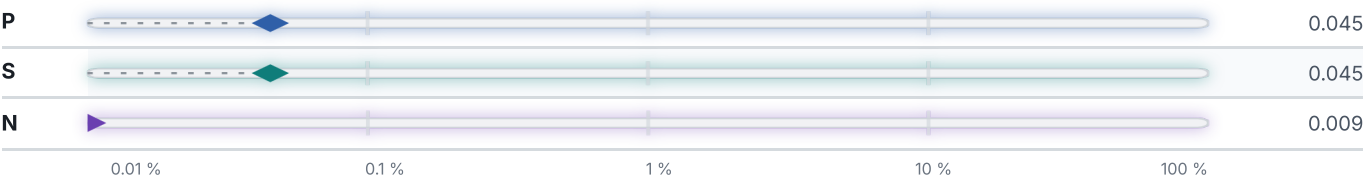
Chemische samenstelling

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: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm ³

Aanduidingen in de verschillende normen

55 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Rusland / GOS		6	Bulgarije		3
S345	gost		ASt6	bds	
St5ps	gost		E335	bds	
St5sp	gost		WSt6sp	bds	
St6ps	gost		Frankrijk		
St6sp	gost		2		
Cт6cn	gost		A60-2	afnor	
Europa		5	E335	afnor	
E335	din-en		Internationaal		
E335+CR	din-en	Eigen naam van de kwaliteit	2		
Fe590-2	din-en		Fe590	iso	
St 60-2 G	din-en	Eigen naam van de kwaliteit	FeE690	iso	
St60-2	din-en		Japan		
Verenigd Koninkrijk		5	2		
4360-55C	bs		SM570	jis	
4360-55E	bs		SM58	jis	
55C	bs		China		
E335	bs		2		
Fe590-2FN	bs		HRB335	gb	
Spanje		4	Q345C	gb	
A590	une		Polen		
A590-2	une		2		
E355	une		MSt6	pn	
Fe590-2FN	une		St6	pn	
Italië		4	Oostenrijk		
E335	uni		2		
Fe580	uni		St590	onorm	
Fe590	uni		St60F	onorm	
Fe60-2	uni		België		
Verenigde Staten		3	2		
A572	aisi-sae		A590-1.2	nbn	
A572Gr.65	aisi-sae		FE590-2FN	nbn	
A678 Grade C	astm	Eigen naam van de kwaliteit	Tsjechië		
Zweden		3	1		
1650	ss		11600	csn	
1650-00	ss		Slowakije		
1650-01	ss		1		
Hongarije		3	11 600	stn	
A 60	msz		Servië		
E355	msz		1		
Fe590-2	msz		Č.0645	srps	
			Roemenië		
			1		
			OL60.1k	stas	
			Zwitserland		
			1		
			St60-2	snv	

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 E335+CR

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

**Aanvraag
starten**

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.0060

UITGEGEVEN

9 sep 2026