

MATERIAALNUMMER 1.0234 · KLASSE 1.0

QSt 38-3

Materiaalnummer 1.0234

ook vermeld als C15C

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 14
normaanduidingen uit 8 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	14 in 8 regio's	7 vastgelegd

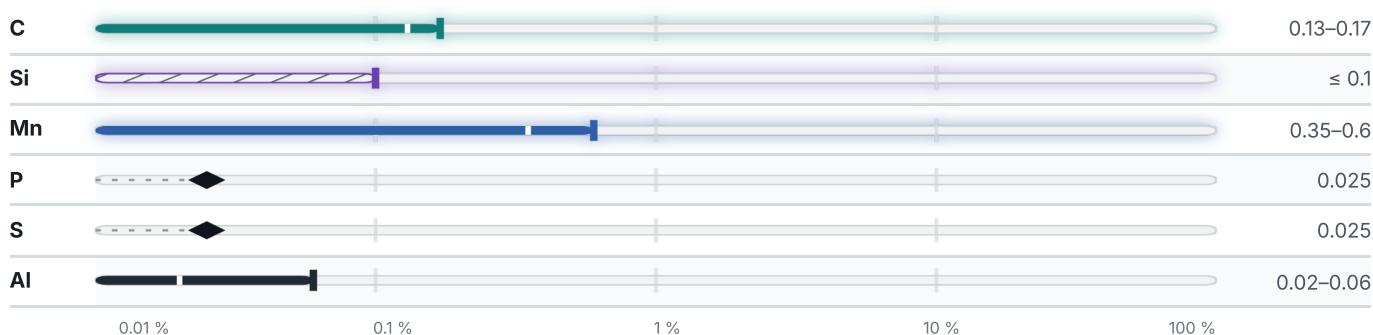
Chemische samenstelling

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, Cr, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Warmtebehandeling

1 procedés

STAP	TEMPERATUUR	MEDIUM
Gloeien	Temperatuur niet vermeld	—

Aanduidingen in de verschillende normen

14 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Europa	3	Rusland / GOS	2
C15C Eigen naam van de kwaliteit	din-en	15nc	gost
C15E2C	din-en	ст.15nc	gost
QSt 38-3 Eigen naam van de kwaliteit	din-en		
Japan	3	Internationaal	1
SWRCH15A	jis	C15GC	iso
SWRCH15K	jis	China	1
SWRCH16R	jis	ML15	gb
Verenigde Staten	2	Italië	1
1015	astm	CB 15	uni
A 29 1015	astm	Zuid-Korea	1
		SWRCH15A Eigen naam van de kwaliteit	ks

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 QSt 38-3

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.0234	9 sep 2026