

СтальГОСТ5257-98

ook vermeld als SteelGOST5257-98

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 2
normaanduidingen uit 1 regio's.

ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
2 in 1 regio's	5 vastgelegd

Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



■ IJzer — de rest, die geen enkele norm vermeldt — 98.3 % ■ Mn — 0.7 % ■ C — 0.6 % ■ Si — 0.3 % ■ Sporen & onzuiverheden · 0.1%

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.

Mechanische eigenschappen

4 waarden in 1 toestanden

TOESTAND · AFMETING	RM N/mm ²	A5 %	Z %	HB
Steel heat-treatment, GOST 5257-98	900	10	14	–
GOST 5257-98	–	–	–	250

Fysische eigenschappen

0 waarden

TOESTAND · AFMETING	RHO g/cm³
20	7.85

Aanduidingen in de verschillende normen

2 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

Rusland / GOS	2
SteelGOST5257-98 Eigen naam van de kwaliteit	gost
СтальГОСТ5257-98	gost

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 СтальГОСТ5257-98

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalspagina	Alle materialen doorzoeken	—	17 aug 2026