

MATERIAALNUMMER 1.0582 · KLASSE 1.0

1.0582

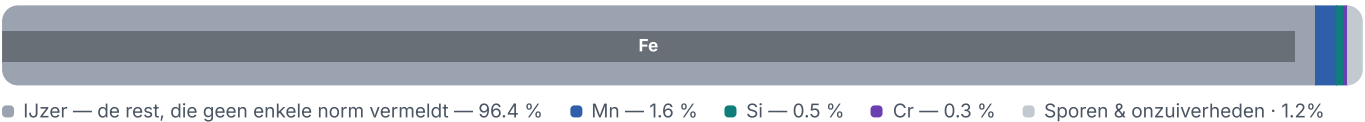
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 7
normaanduidingen uit 3 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm ³	ANDERE AANDUIDINGEN 7 in 3 regio's	KENWAARDEN 15 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

berekend uit de samenstelling · °C

VOORSPELDE AE3 811 °C	VOORSPELDE AE1 713 °C	VOORSPELDE ACM 437 °C	VOORSPELDE BS 551 °C
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

7 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Europa	4	Verenigde Staten	2
1.0582	din-en	X52	aisi-sae
L360NB Eigen naam van de kwaliteit	din-en	A 860 Grade WPHY52	astm
L360NE	din-en		
StE 360.7 Eigen naam van de kwaliteit	din-en	Tsjechië	1
		13126	csn

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 1.0582

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

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.0582

UITGEGEVEN

4 sep 2026