

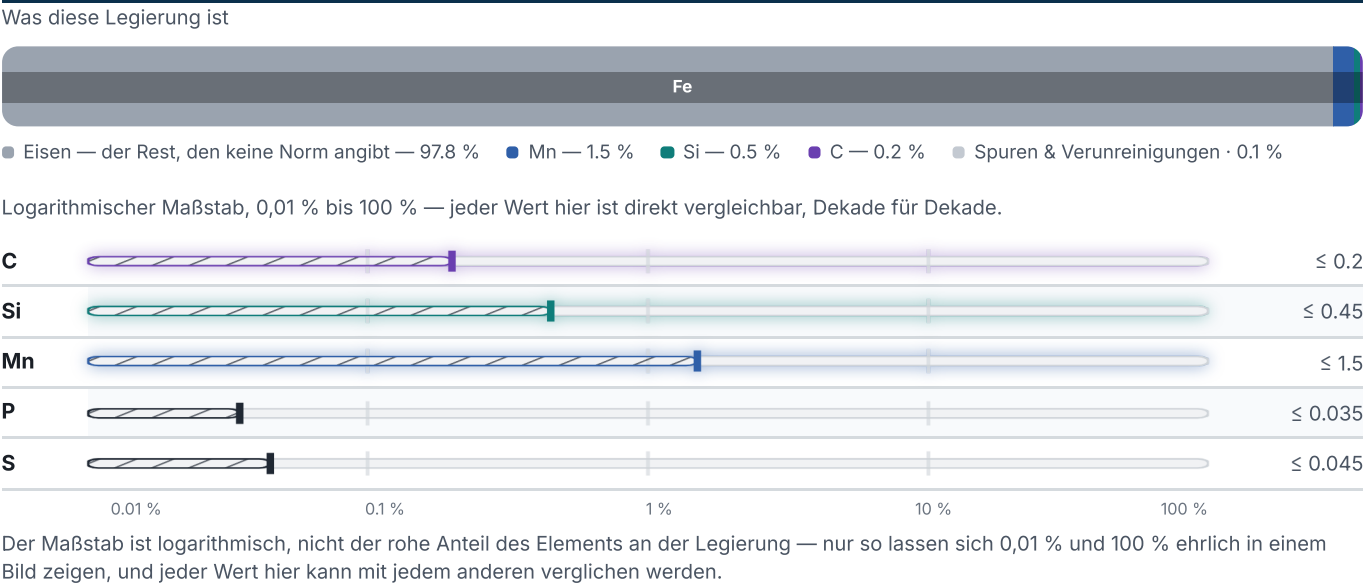
E300S

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte
sowie 1 Normbezeichnungen aus 1 Regionen.

WEITERE BEZEICHNUNGEN	KENNWERTE
1 in 1 Regionen	5 erfasst

Chemische Zusammensetzung

Massenanteil in %



Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen

Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor — es fehlt: Ni, Cr, Mo.

Mechanische Eigenschaften

5 Kennwerte in 3 Zuständen

ZUSTAND · ABMESSUNG	REH N/mm²
≤ 20	≥ 300
20 – 40	≥ 290

ZUSTAND · ABMESSUNG	REH N/mm ²
≥ 40	≥ 280
ZUSTAND · ABMESSUNG	A % · 5.65 √So
GL = 5.65 √So	≥ 22
ZUSTAND · ABMESSUNG	KV J
0	≥ 27

Bezeichnungen in den einzelnen Normen		1 Bezeichnungen · 1 als identisch belegt
Indien	1	
E300S	Eigener Name der Sorte	is

Hinweis zur Verwendung. Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung.

Anfrage zu E300S

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	—	16.08.2026