

# DIN EN ISO 14343:2025-05 (D)

Schweißzusätze - Drahtelektroden, Bandelektroden, Drähte und Stäbe zum Lichtbogenschweißen von nichtrostenden und hitzebeständigen Stählen - Einteilung (ISO 14343:2025); Deutsche Fassung EN ISO 14343:2025

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort .....	7
Einleitung .....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	10
4 Einteilung.....	11
4.1 Allgemeines.....	11
4.2 Symbole für Produkte/Schweißprozesse.....	11
4.2.1 Einteilung nach der nominellen Zusammensetzung - System A.....	11
4.2.2 Einteilung nach dem Legierungstyp - System B .....	12
4.3 Kurzzeichen für die chemische Zusammensetzung .....	12
5 Eigenschaften des reinen Schweißgutes.....	28
6 Chemische Analyse .....	28
7 Verfahren zum Runden .....	28
8 Wiederholungsprüfung .....	28
9 Technische Lieferbedingungen.....	28
10 Bezeichnungsbeispiele .....	28
Anhang A (informativ) Erwartete Mindestfestigkeitseigenschaften des reinen Schweißgutes.....	31
Literaturhinweise .....	35
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Anforderungen an die chemische Zusammensetzung.....	13
Tabelle A.1 — Erwartete Mindestfestigkeitseigenschaften des reinen Schweißgutes.....	31