

# E DIN EN ISO 4885:2025-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-10-03

Eisenwerkstoffe - Wärmebehandlung - Begriffe (ISO/DIS 4885:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 4885:2025

Ferrous materials - Heat treatments - Vocabulary (ISO/DIS 4885:2025); German and English version prEN ISO 4885:2025

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
3.1 Allgemeine Begriffe .....	5
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Glühen und Normalglühen.....	18
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit dem Abschrecken .....	21
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit Anlassen und Partitionierung.....	26
3.5 Begriffe im Zusammenhang mit dem Altern .....	28
3.6 Begriffe im Zusammenhang mit Oberflächenwärmebehandlung .....	29
3.7 Begriffe im Zusammenhang mit thermochemischer Behandlung.....	30
3.8 Begriffe im Zusammenhang mit Gefüge .....	41
3.9 Begriffe im Zusammenhang mit Fehlern .....	47
Anhang A (informativ) Anhang äquivalenter Begriffe.....	51
Literaturhinweise .....	75
Stichwortverzeichnis.....	76