

# DIN EN ISO 2566-2:2022-10 (D)

Stahl - Umrechnung von Bruchdehnungswerten - Teil 2: Austenitische Stähle (ISO 2566-2:2021, korrigierte Fassung 2022-05); Deutsche Fassung EN ISO 2566-2:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort .....	3
Vorwort .....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe und Symbole .....	7
3.1 Begriffe .....	7
3.2 Symbole .....	8
4 Grundgleichung .....	8
5 Anforderungen an Umrechnungen .....	8
6 Umrechnung einer proportionalen Messlänge auf eine andere proportionale Messlänge ....	9
7 Umrechnung einer nicht-proportionalen Messlänge auf eine andere nicht-proportionale Messlänge für Proben mit gleicher Querschnittsfläche .....	9
8 Umrechnung einer nicht-proportionalen Messlänge auf eine andere nicht-proportionale Messlänge für Proben mit unterschiedlichen Querschnittsflächen .....	10
9 Umrechnung einer proportionalen Messlänge auf eine nicht-proportionale Messlänge ....	10
9.1 Allgemeines .....	10
9.2 Umrechnungsfaktoren von 5,65 auf nicht-proportionale Messlänge .....	11
9.3 Umrechnungsfaktoren von 4 auf nicht-proportionale Messlänge .....	14
9.4 Bruchdehnungswerte .....	17
10 Anwendung der Bilder .....	34