

# DIN EN ISO 22826:2021-05 (D)

Zerstörende Prüfung von Schweißungen an metallischen Werkstoffen - Härteprüfung an durch Laser- und Elektronenstrahlschweißung hergestellten Schweißungen (Vickers- und Knoop-Härteprüfung) (ISO 22826:2005); Deutsche Fassung EN ISO 22826:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Allgemeines.....	6
4 Symbole und Abkürzungen.....	7
5 Vorbereitung der Probe.....	7
6 Prüfverfahren.....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Prüfungstyp.....	8
6.3 Anforderungen an die Prüflage.....	8
6.4 Einzelne Eindrücke (Prüftyp E).....	11
6.4.1 Härteprüfung des Schweißgutes.....	11
6.4.2 Härteprüfung der WEZ.....	11
6.4.3 Härteprüfung des Grundwerkstoffes.....	11
6.5 Reihe von Eindrücken (Prüftyp R).....	13
7 Prüfergebnisse.....	16
8 Prüfbericht.....	16
Anhang A (informativ) Auswahl der Prüfkraft.....	17
Anhang B (informativ) Beispiel eines Vordrucks für einen Prüfbericht — Härteprüfung Typ E.....	20
Anhang C (informativ) Beispiel eines Vordrucks für einen Prüfbericht — Härteprüfung Typ R.....	22
Literaturhinweise.....	24