

# E DIN EN 18354:2026-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-04-17

Schweißzusätze - Prüfung von Schweißzusätzen mittels Schweißgutproben -  
Prüfstück für die Ermittlung der Härte von Auftragschweißungen; Deutsche und  
Englische Fassung prEN 18354:2026

Welding consumables - Testing of welding consumables by means of weld metal  
specimens - Test piece for determining the hardness of surfacing; German and  
English version prEN 18354:2026

---

## Inhalt

Seite

|  |    |
|--|----|
| Europäisches Vorwort.....                      | 6  |
| 1 Anwendungsbereich.....                       | 7  |
| 2 Normative Verweisungen.....                  | 7  |
| 3 Begriffe.....                                | 7  |
| 4 Bezeichnung des Prüfstücks.....              | 7  |
| 5 Prüfstück — Vorbereitung und Werkstoffe..... | 8  |
| 6 Herstellung des Prüfstücks.....              | 8  |
| 6.1 Durchführung.....                          | 8  |
| 6.2 Lagenaufbau und Schweißfolge.....          | 9  |
| 7 Bearbeitung des Prüfstücks.....              | 11 |
| 8 Ermittlung der Härte.....                    | 11 |
| 9 Prüfbericht.....                             | 11 |
| Literaturhinweise.....                         | 13 |

## Bilder

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Bild 1 — Prüfstück A1..... | 10 |
| Bild 2 — Prüfstück A2..... | 10 |

## Tabellen

|  |   |
|--|---|
| Tabelle 1 — Kurzzeichen und Maße der Prüfstücke..... | 8 |
|--|---|