

# DIN EN 13832-1:2019-04 (D)

## Schuhe zum Schutz gegen Chemikalien - Teil 1: Terminologie und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13832-1:2018

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort.....  | 3     |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 4     |
| 3 Begriffe .....   | 4     |
| 4 Prüfverfahren.....   | 5     |
| 4.1 Muster und Konditionierung.....  | 5     |
| 4.2 Spritzprüfung.....   | 6     |
| 4.2.1 Kurzbeschreibung.....  | 6     |
| 4.2.2 Verfahren .....  | 6     |
| 4.2.3 Prüfbericht .....  | 9     |
| 4.3 Materialermüdungsprüfung .....   | 9     |
| 4.3.1 Kurzbeschreibung.....  | 9     |
| 4.3.2 Prüfeinrichtung.....   | 9     |
| 4.3.3 Probenvorbereitung.....  | 11    |
| 4.3.4 Verfahren .....  | 12    |
| 4.3.5 Prüfbericht .....  | 14    |
| 4.4 Durchdringungsprüfung .....  | 15    |
| 4.4.1 Prüfstücke.....  | 15    |
| 4.4.2 Prüfung.....   | 16    |
| Anhang A (informativ) Präzision des Prüfverfahrens .....   | 17    |
| Anhang B (normativ) Beurteilung der Beschädigung durch das Labor während der<br>Spritzprüfung..... | 19    |
| Literaturhinweise .....  | 20    |