

DIN EN ISO 3928:2017-03 (D)

Sintermetallwerkstoffe, ausgenommen Hartmetalle - Probekörper für die Ermüdungsprüfung (ISO 3928:2016); Deutsche Fassung EN ISO 3928:2016

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Gepresste und gesinterte Probekörper für die Ermüdungsprüfung durch Wechselbiegebeanspruchung und axiale Belastung..... | 5 |
| 4.1 Allgemeines..... | 5 |
| 4.2 Festlegungen für den ungekerbten Probekörper | 5 |
| 4.3 Festlegungen für den gekerbten Probekörper | 5 |
| 4.4 Lastrichtung für die Ermüdungsprüfung durch Biegebeanspruchung..... | 6 |
| 5 Festlegungen für die Matrize | 6 |
| 5.1 Allgemeines..... | 6 |
| 5.2 Festlegungen für die Matrize für ungekerbte Probekörper..... | 6 |
| 5.3 Festlegungen für die Matrize für gekerbte Probekörper | 6 |
| 6 Mechanisch bearbeitete Probekörper | 6 |
| 7 Kennzeichnung der Probekörper | 7 |
| Anhang A (informativ) Bemerkungen..... | 11 |
| Literaturhinweise | 12 |