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