DIN ISO 4386-2:2022-08 (D)

Gleitlager - Metallische Verbundgleitlager - Teil 2: Zerstörende Prüfung der Bindung für Lagermetall-Schichtdicken ? 2 mm (ISO 4386-2:2019)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 4

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 5

Vorwort 6

Einleitung 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kurzbeschreibung 8

5 Geräte und Hilfsmittel 8
5.1 Allgemeines 8
5.2 Prüfvorrichtung 9

6 Proben 9
6.1 Allgemeines 9
6.2 Reihenfolge der Probenbearbeitung 11

7 Durchführung 13

8 Auswertung 13
8.1 Allgemeines 13
8.2 Bezeichnung 14
8.3 Prüfbericht 14

9 Anwendung zur Qualitätskontrolle und zur Prozessqualifizierung 15
9.1 Allgemeines 15
9.2 Qualitätskontrolle 15
9.3 Prozessqualifizierung 16

Literaturhinweise 17

Bilder

Bild 1 — Hauptmaße der Prüfvorrichtung 9

Bild 2 — Probe (aus einem Radial-Gleitlager) zur Prüfung der Bindung 10

Tabellen

Tabelle 1 — Maße und Toleranzen für die Prüfvorrichtung 9

Tabelle 2 — Maße und Toleranzen der Proben (siehe Bild 2) 10

Tabelle 3 — Reihenfolge der Probenbearbeitung 11