DIN 1495-3:1996-03 (D)

Gleitlager aus Sintermetall mit besonderen Anforderungen für Elektro-Klein- und -Kleinstmotoren - Teil 3: Anforderungen und Prüfungen

Inhalt

Seite

Vorwort 1

1 Anwendungsbereich und Zweck 1

2 Normative Verweisungen 1

3 Anforderungen 3
3.1 Maße und Toleranzen nach DIN 1495-1 und -2 3
3.2 Werkstoffe nach DIN 1495-1 und -2 in 3
3.3 Tränkstoff nach DIN 1495-1 und -2 in 3
3.4 Struktur des Sinterkörpers 3

4 Prüfungen 3
4.1 Maßprüfung nach DIN 30911-1 3
4.2 Prüfung der Werkstoffe 3
4.3 Prüfung des Tränkstoffes 3
4.4 Prüfung der Struktur des Sinterkörpers 3

Anhang A (normativ) Beispiel für die Prüfung mit Luft bei ungetränkten Lagern 3

Anhang B (normativ) Beispiel für die Prüfung mit Öl bei getränkten Lagern 4

Anhang C (informativ) Literaturhinweise 4