

# DIN EN 1337-2:2004-07 (D)

## Lager im Bauwesen - Teil 2: Gleitteile; Deutsche Fassung EN 1337-2:2004

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe, Formelzeichen und Abkürzungen .....	6
4 Funktionelle Anforderungen .....	9
5 Werkstoffeigenschaften .....	11
6 Bemessungsanforderungen .....	18
7 Fertigung, Zusammenbau und Toleranzen .....	29
8 Beurteilung der Konformität .....	32
9 Einbau .....	35
10 Angaben für die Inspektion während des Betriebs .....	35
Anhang A (informativ) Reduzierte Kontaktfläche von Gleitteilen .....	36
Anhang B (informativ) Reibungszahlen für PTFE-Platten mit Schmieraschen .....	38
Anhang C (informativ) Verfahren zur Berechnung der Verformung von Trägerplatten, die an Beton anschließen .....	39
Anhang D (normativ) Gleitreibungsprüfungen .....	40
Anhang E (normativ) Hartverchromte Oberflächen Ferroxyd-Test .....	49
Anhang F (normativ) Messung der Dicke von Eloxalschichten .....	51
Anhang G (normativ) Schmierstoff Ölabscheidungsversuch .....	53
Anhang H (normativ) Oxidationsbeständigkeit des Schmierstoffes .....	56
Anhang J (normativ) Klebstoff für austenitische Stahlbleche Überlappungsscherversuch .....	62
Anhang K (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) .....	65
Anhang L (informativ) Stichprobenprüfung .....	68
Literaturhinweise .....	69