

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

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

Inhalt	Seite
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