DIN EN 1337-8:2008-01 (D)

Lager im Bauwesen - Teil 8: Führungslager und Festhaltekonstruktionen; Deutsche Fassung EN 1337-8:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe, Formelzeichen und Abkürzungen ... 6
3.1 Begriffe ... 6
3.2 Formelzeichen und Abkürzungen ... 8

4 Funktionelle Anforderungen ... 8
4.1 Allgemeines ... 8
4.2 Dauerhaftigkeit ... 9

5 Materialeigenschaften ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Stahlwerkstoffe ... 9
5.3 Verbindungsmittel ... 9
5.4 Schweißen ... 9
5.5 Anker ... 9

6 Bemessungsregeln ... 9
6.1 Allgemeines ... 9
6.2 Drehelemente ... 10
6.3 Mindestplattendicke ... 10
6.4 Verbindung mit Futter- und Ankerplatten ... 10
6.5 Spaltmaße ... 11
6.6 Kombination mit anderen Lagern und/oder Elementen ... 11

7 Fertigungstoleranzen und Korrosionsschutz ... 11
7.1 Allgemeines ... 11
7.2 Korrosionsschutz ... 11

8 Beurteilung der Konformität ... 11
8.1 Allgemeines ... 11
8.2 Kontrolle des Bauproduktes und seiner Fertigung ... 12
8.2.1 Erstprüfung ... 12
8.2.2 Werkseigene Produktionskontrolle ... 12
8.3 Ausgangsstoffe und Bestandteile ... 12
8.4 Probenahme ... 12

Anhang A (normativ) **Werkseigene Produktionskontrolle** ... 13
A.1 Allgemeines ... 13
A.1.1 Aufgaben ... 13
A.1.2 Dokumentation ... 13
A.1.3 Arbeitsschritte ... 14
A.2 Kontrollen und Prüfungen ... 14
A.2.1 Allgemeines ... 14
A.2.2 Überwachung der Konformität ... 14
A.2.3 Prüfungen ... 14
A.2.4 Behandlung von nicht konformen Bauprodukten ... 15
A.2.5 Aufzeichnung der Kontrollen und Prüfungen (Herstellerunterlagen) ... 15
A.3 Rückverfolgbarkeit ... 15

Anhang B (informativ) **Beispiele für kombinierte Lager** ... 16

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen** **18**
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Abschnitte **18**

ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von Führungslagern und Festhaltekonstruktionen **19**
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung **19**
ZA.2.2 EG-Zertifikat und Konformitätserklärung **21**
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung **22**
ZA.3.1 Allgemeines **22**
ZA.3.2 Angabe der Produkteigenschaften **22**
ZA.3.3 Erklärung der Übereinstimmung mit einer vorgegebenen Bemessungsspezifikation **23**

Literaturhinweise **25**