

# DIN EN 14651:2005-09 (D)

Prüfverfahren für Beton mit metallischen Fasern - Bestimmung der Biegezugfestigkeit (Proportionalitätsgrenze, residuelle Biegezugfestigkeit); Deutsche Fassung EN 14651:2005

---

Inhalt		Seite
1	Anwendungsbereich .....	4
2	Normative Verweisungen .....	4
3	Begriffe .....	4
4	Symbole und Abkürzungen .....	5
4.1	Symbole .....	5
4.2	Abkürzungen .....	5
5	Verfahren .....	5
6	Ausrüstung .....	6
7	Probekörper .....	7
7.1	Form und Größe der Probekörper .....	7
7.2	Herstellung und Nachbehandlung der Probekörper .....	7
7.3	Einkerben der Probekörper .....	7
8	Durchführung .....	8
8.1	Vorbereitung und Anordnung der Probekörper .....	8
8.2	Biegeversuch .....	10
9	Angabe der Ergebnisse .....	11
9.1	Übereinstimmung zwischen <i>CMOD</i> und Durchbiegung .....	11
9.2	Proportionalitätsgrenze .....	12
9.3	Residuelle Biegezugfestigkeit .....	13
10	Prüfbericht .....	14
11	Genauigkeit .....	15
Anhang A (informativ) Ausdrücke für die Proportionalitätsgrenze <i>LOP</i> ( <i>Limit Of Proportionality</i> ) und für die residuelle Biegezugfestigkeit .....		16