

# DIN EN 13286-43:2003-07 (D)

Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 43: Prüfverfahren zur Bestimmung des Elastizitätsmoduls hydraulisch gebundener Gemische; Deutsche Fassung EN 13286-43:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Bestimmung des Elastizitätsmoduls im Druckversuch oder im direkten Zugversuch .....	5
4.1 Kurzbeschreibung .....	5
4.2 Prüfeinrichtungen .....	6
4.2.1 Prüfgerät .....	6
4.2.2 Dehnungsmesseinrichtung .....	6
4.3 Vorbereitung des Probekörpers .....	8
4.4 Durchführung der Prüfung .....	8
4.4.1 Anordnung der Dehnungsmesseinrichtung auf dem Probekörper .....	8
4.4.2 Einbau und Ausrichten des Probekörpers in das Prüfgerät und Aufbringen der Prüflast .....	8
4.5 Aufzeichnung der Daten und Berechnung des Elastizitätsmoduls .....	8
5 Bestimmung des Elastizitätsmoduls im indirekten Zugversuch .....	9
5.1 Prinzip .....	9
5.2 Prüfeinrichtungen .....	9
5.2.2 Dehnungsmesseinrichtung .....	9
5.3 Vorbereitung des Probekörpers .....	11
5.4 Durchführung der Prüfung .....	11
5.4.1 Anordnung der Dehnungsmesseinrichtung auf dem Probekörper .....	11
5.4.2 Einbau und Ausrichten des Probekörpers im Prüfgerät und Aufbringen der Prüflast .....	11
5.5 Aufzeichnung der Daten .....	11
5.6 Berechnung des Elastizitätsmoduls .....	11
6 Prüfbericht .....	12