

# DIN EN 12430:2007-06 (D)

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens unter Punktlast;  
Deutsche Fassung EN 12430:1998 + A1:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
Vorwort der Änderung A1 .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prinzip .....	5
5 Prüfeinrichtungen .....	6
5.1 Druckprüfmaschine .....	6
5.2 Messen der Verformung.....	6
5.3 Messen der Kraft.....	7
5.4 Aufzeichnungsvorrichtung .....	7
6 Probekörper.....	8
6.1 Maße der Probekörper.....	8
6.2 Anzahl der Probekörper .....	8
6.3 Vorbereitung der Probekörper .....	8
6.4 Vorbehandlung der Probekörper .....	9
7 Prüfverfahren .....	9
7.1 Prüfbedingungen .....	9
7.2 Durchführung der Prüfung .....	9
8 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse .....	10
8.1 Allgemeines .....	10
8.2 Druckkraft und Verformung am kritischen Punkt .....	10
8.3 Punktlast bei einer vorgegebenen Verformung.....	10
8.4 Kraft-Verformungs-Kurve.....	11
9 Genauigkeit der Messungen.....	11
10 Prüfbericht.....	11
Anhang A (normativ) Abweichungen vom allgemeinen Prüfverfahren für Schaumglas.....	12
A.1 Prüfeinrichtungen .....	12
A.2 Probekörper.....	12
A.3 Durchführung der Prüfung .....	12
A.4 Ermittlung und Angabe der Ergebnisse .....	12