

DIN EN 14305:2010-03 (D)

Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 14305:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole, Einheiten und Abkürzungen	8
4 Anforderungen	11
5 Prüfverfahren	19
6 Bezeichnungsschlüssel	23
7 Konformitätsbewertung	24
8 Kennzeichnung und Etikettierung	25
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle	26
Anhang B (normativ) Bestimmung der unteren Anwendungsgrenztemperatur	30
Anhang C (informativ) Zusätzliche Stoffeigenschaften	34
Anhang D (informativ) Vorbereitung der ebenen Probekörper zur Messung der Wärmeleitfähigkeit	36
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen	37
Literaturhinweise	45
Bilder	
Bild ZA.1 — Beispiel für die Angaben der CE-Kennzeichnung	44
Tabellen	
Tabelle 1 — Grenzabmaße der Längenmaße	12
Tabelle 2 — Dimensionsstabilität unter festgelegten Bedingungen	13
Tabelle 3 — Stufen für Druckfestigkeit	16
Tabelle 4 — Stufen für Biegefestigkeit	16
Tabelle 5 — Stufen für Verformung unter Punktlast	17
Tabelle 6 — Prüfverfahren, Probekörper und Bedingungen	21
Tabelle A.1 — Mindest-Prüfhäufigkeiten	26
Tabelle A.2 — Mindest-Prüfhäufigkeiten für das Brandverhalten der in Verkehr gebrachten Produkte	28
Tabelle C.1 — Prüfverfahren, Probekörper, Bedingungen und Mindest-Prüfhäufigkeiten	35

Tabelle ZA.1 — Maßgebende Abschnitte	38
Tabelle ZA.2 — System(e) der Konformitätsbescheinigung	39
Tabelle ZA.3 — Zuordnung der Aufgaben der Bewertung der Konformität von Produkten unter System 1	40
Tabelle ZA.4 — Zuordnung der Aufgaben der Bewertung der Konformität von Produkten unter System 3 oder System 3 in Kombination mit System 4 für Brandverhalten	41