DIN EN 14313:2013-04 (D)

Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyethylenschaum (PEF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 14313:2009+A1:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe, Symbole, Einheiten und Abkürzungen ... 6

4 Anforderungen ... 9

5 Prüfverfahren ... 14

6 Bezeichnungsschlüssel ... 18

7 Konformitätsbewertung ... 19

8 Kennzeichnung und Etikettierung ... 19

Anhang A (normativ) **Werkseigene Produktionskontrolle** ... 20

Anhang B (normativ) **Bestimmung der unteren Anwendungsgrenztemperatur** ... 22

Anhang C (informativ) **Zusätzliche Stoffeigenschaften** ... 25

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen** ... 27

Literaturhinweise ... 35

Bilder

Bild ZA.1 — Beispiel für die Angaben der CE-Kennzeichnung ... 34

Tabellen

Tabelle 1 — Grenzabmaße (Länge, Breite, Dicke, Rechtwinkligkeit) ... 10

Tabelle 2 — Grenzabmaße (Innendurchmesser) ... 10

Tabelle 3 — Stufen der Wasseraufnahme ... 13

Tabelle 4 — Prüfverfahren, Probekörper und Bedingungen ... 14

Tabelle A.1 — Mindest-Prüfhäufigkeiten ... 20

Tabelle A.2 — Mindest-Prüfhäufigkeiten für das Brandverhalten ... 21

Tabelle C.1 — Prüfverfahren, Probekörper, Bedingungen und Mindest-Prüfhäufigkeiten ... 26

Tabelle ZA.1 — Maßgebende Abschnitte ... 28

Tabelle ZA.2 — System(e) der Konformitätsbescheinigung ... 29

Tabelle ZA.3 — Zuordnung der Aufgaben der Bewertung der Konformität von Produkten unter System 1 ... 30

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 31