

## Inhalt

|   | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 2     |
| Einleitung .....  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 5     |
| 3 Begriffe .....  | 5     |
| 4 Prüfverfahren .....   | 5     |
| 4.1 Allgemeines .....   | 5     |
| 4.2 Schwebeverfahren (allgemeines Verfahren) .....  | 5     |
| 4.2.1 Prüfhilfsmittel und Prüfeinrichtungen .....   | 5     |
| 4.2.2 Durchführung der Prüfung .....  | 5     |
| 4.3 Pyknometer-Verfahren (Referenzverfahren) .....  | 6     |
| 4.3.1 Prüfeinrichtung .....   | 6     |
| 4.3.2 Probe und Herstellung von Prüflingen .....  | 6     |
| 4.3.3 Konditionierung .....   | 6     |
| 4.3.4 Durchführung der Prüfung .....  | 6     |
| 4.3.5 Berechnung .....  | 6     |
| 4.4 Auftriebs-Verfahren .....   | 7     |
| 4.4.1 Prüfeinrichtung .....   | 7     |
| 4.4.2 Probe und Herstellung von Prüflingen .....  | 7     |
| 4.4.3 Konditionierung .....   | 7     |
| 4.4.4 Durchführung der Prüfung .....  | 7     |
| 4.4.5 Berechnung .....  | 7     |
| 4.5 Korrektur für gefülltes Polyethylen (PE) .....  | 7     |
| 5 Prüfbericht .....   | 8     |
| Literaturhinweise .....   | 9     |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren<br>entsprechenden europäischen Publikationen ..... | 10    |