# DIN EN ISO 10773:2011-08 (D)

## Geosynthetische Tondichtungsbahnen - Bestimmung der Gasdurchlässigkeit (ISO 10773:2011); Deutsche Fassung EN ISO 10773:2011

## Inhalt

Seite


Vorwort ..... 3

1 Anwendungsbereich ..... 4

2 Normative Verweisungen ..... 4

3 Kurzbeschreibung ..... 4

4 Prüfeinrichtung ..... 4
4.1 Allgemeines ..... 4
4.2 Belastungsvorrichtung ..... 4
4.3 Prüfzelle ..... 5
4.4 Vorrichtung zum Aufbringen des Eingangsgasdrucks ..... 6
4.5 Vorrichtung zum Messen des Gasdurchflusses ..... 6

5 Proben ..... 7

6 Prüfdurchführung ..... 7
6.1 Vorbereitung und Charakterisierung der Proben ..... 7
6.2 Einbau der Messprobe ..... 8
6.3 Durchflussmessung ..... 8
6.4 Untersuchung der Messprobe ..... 8

7 Berechnung des Durchfluss-Beiwertes GFI110/15 ..... 9

8 Prüfbericht ..... 10

Anhang A (informativ) Prüfzelle für geosynthetische Tondichtungsbahn-Messproben mit ebenen und parallelen Oberflächen ..... 11

Literaturhinweise ..... 13