# DIN EN ISO 12957-2:2005-05 (D)

## Geokunststoffe - Bestimmung der Reibungseigenschaften - Teil 2: Schiefe-Ebene-Versuch (ISO 12957-2:2005); Deutsche Fassung EN ISO 12957-2:2005

## Inhalt

Seite


Vorwort ..... 2

1 Anwendungsbereich ..... 3

2 Normative Verweisungen ..... 3

3 Begriffe ..... 3

4 Kurzbeschreibung ..... 3

5 Messproben ..... 4
5.1 Probenahme ..... 4
5.2 Anzahl und Größe der Messproben ..... 4

6 Konditionierung ..... 4

7 Prüfeinrichtung ..... 4
7.1 Allgemeines ..... 4
7.2 Prüfgerät mit starrer Unterlage (siehe Bilder 1 und 2) ..... 4
7.2.1 Gerät mit schiefer Ebene ..... 4
7.2.2 Oberer Bodenbehälter (siehe Bild 4) ..... 5
7.3 Prüfgerät mit bodengefüllter Unterlage (siehe Bild 3) ..... 6
7.3.1 Unterer Bodenbehälter ..... 6
7.3.2 Oberer Bodenbehälter (siehe Bild 4) ..... 6
7.4 Aufbringen der Normalkraft (für beide Prüfeinrichtungen) ..... 7
7.5 Boden ..... 7
7.6 Kalibrierung des Prüfgerätes ..... 8

8 Durchführung ..... 8

9 Berechnungen ..... 8
9.1 Prüfgerät mit oberem Kasten auf Laufrollen ..... 8
9.2 Prüfgerät, bei dem der obere Kasten nicht auf Laufrollen liegt ..... 9

10 Prüfbericht ..... 10