

# DIN EN 14576:2005-07 (D)

**Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit von geosynthetischen Kunststoffdichtungsbahnen gegen umweltbedingte Spannungsrissbildung; Deutsche Fassung EN 14576:2005**

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....  | <b>3</b>     |
| <b>Einleitung</b> .....   | <b>4</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>3 Kurzbeschreibung</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>4 Allgemeine Anforderungen und Durchführung</b> .....                        | <b>5</b>     |
| <b>4.1 Prüfgeräte</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>4.1.1 Schnittwerkzeug</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>4.1.2 Einkerbvorrichtung</b> .....   | <b>7</b>     |
| <b>4.1.3 Einrichtung zur Erzeugung von Spannungsrissen</b> .....                | <b>7</b>     |
| <b>4.1.4 Formpresse</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>4.1.5 Presswerkzeug (Pressform)</b> .....                                    | <b>9</b>     |
| <b>4.2 Prüftemperaturen</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>4.3 Benetzungsmittel</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>4.4 Prüfdauer</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>4.5 Formpressen</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>4.6 Messproben</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>4.7 Durchführung der Prüfung</b> .....                                       | <b>10</b>    |
| <b>5 Prüfbericht</b> .....  | <b>11</b>    |
| <b>Anhang A (informativ) Potentielle Bezugsquellen für die Ausrüstung</b> ..... | <b>12</b>    |
| <b>Literaturhinweise</b> .....  | <b>13</b>    |