

DIN EN 13948:2008-01 (D)

**Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für
Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen Wurzelpenetration;
Deutsche Fassung EN 13948:2007**

Inhalt	Seite
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung	9
5 Prüfeinrichtung	10
5.1 Gewächshaus	10
5.2 Prüf- und Kontrollgefäße	10
5.3 Feuchtigkeitsschicht	12
5.4 Schicht zur Verteilung des Drucks	13
5.5 Vegetationstragschicht	13
5.6 Düngemittel	13
5.6.1 Grunddünger (mit der Vegetationstragschicht zu vermischender)	13
5.6.2 Langsam wirkender umhüllter Dünger (während des Untersuchungszeitraums zu verwendender)	13
5.7 Tensiometer	14
5.8 Versuchspflanzen	14
5.9 Wasserqualität zur Bewässerung	14
6 Probenahme des Prüfmusters	14
7 Durchführung	15
7.1 Vorbereitung der Vegetationstragschicht	15
7.2 Vorbereitung und Einbau der Prüfgefäße	16
7.3 Vorbereitung und Installation der Kontrollgefäße	26
7.4 Pflege der Pflanzen	26
8 Auswertung	27
8.1 Allgemeines	27
8.2 Während der Untersuchung	27
8.3 Am Untersuchungsende	27
9 Genauigkeit des Prüfverfahrens	28
10 Prüfbericht	28