

DIN 60009:2011-05 (D)

Geokunststoffe - Prüfung und Bestimmung des Verbundbeiwerts mit Boden im Herausziehversuch

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Messproben	6
5.1 Probenahme	6
5.2 Anzahl und Maße der Messproben	6
5.3 Konditionierung	6
6 Prüfeinrichtung	6
6.1 Herausziehkasten	6
6.2 Vorrichtung zur Aufbringung der Normalspannung	7
6.3 Vorrichtung zur Aufbringung der Herausziehkraft	7
6.4 Wegaufnehmer	8
6.5 Vorrichtungen zum Einspannen der Messprobe	8
6.6 Einbaugeräte für den Boden	8
6.7 Weitere Geräte	8
6.8 Kalibrierung der Prüfeinrichtung	8
7 Verfahren	9
7.1 Einbringen und Verdichten des Bodens in der unteren Kastenhälfte	9
7.2 Anordnung des Messprobe	9
7.3 Einbringen und Verdichten des Bodens in der oberen Kastenhälfte	9
7.4 Aufbringen der Normalspannung	9
7.5 Prüfung	9
7.6 Innere Scherfestigkeit des Bodens	10
8 Berechnung	10
9 Prüfbericht	16