

DIN EN 13286-47:2022-01 (D)

Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 47: Prüfverfahren zur Bestimmung des CBR-Wertes (California bearing ratio), des direkten Tragindex (IBI) und des linearen Schwellwertes; Deutsche Fassung EN 13286-47:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfeinrichtung.....	6
5.1 Prüfeinrichtungen zur Herstellung des Probekörpers.....	6
5.2 Weitere Prüfeinrichtungen für Wasserlagerung und Messung des Schwellwertes	6
5.3 Weitere Prüfeinrichtungen zur Bestimmung des CBR-Wertes und des direkten Tragindex.....	6
6 Messprobe für die Bestimmung des CBR-Wertes und des direkten Tragindex.....	7
7 Herstellung der Probekörper für die Bestimmung des CBR-Wertes und des direkten Tragindex.....	7
8 Nachbehandlung für die Bestimmung des CBR-Wertes.....	7
8.1 Allgemeines.....	7
8.2 Auslagerung der Proben bei Verhinderung des Wasserverlustes	8
8.3 Auslagerung der Proben unter Wasser	8
8.4 Auslagerung der Proben bei Verhinderung des Wasserverlustes sowie anschließender Unterwasserlagerung.....	9
9 Verfahren zur Bestimmung des CBR-Wertes und des direkten Tragindex	9
10 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse.....	10
11 Prüfbericht	11
Anhang A (normativ) Verschiedene Typen von Kraft-Eindringtiefe-Kurven.....	12
A.1 Konvex nach oben verlaufende Kraft-Eindringtiefe-Kurve.....	12
A.2 Kraft-Eindringtiefe-Kurve mit Wendepunkt <i>S</i> bei $X < 7,5$ mm.....	13
A.3 Konkav nach oben verlaufende Kraft-Eindringtiefe-Kurve mit Wendepunkt <i>S</i> bei $X > 7,5$ mm.....	14