

# DIN EN 12697-10:2018-03 (D)

Asphalt - Prüfverfahren - Teil 10: Verdichtbarkeit; Deutsche Fassung EN 12697-10:2017

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Prüfeinrichtung.....	5
5.1 Marshall-Verdichtung.....	5
5.2 Gyrator-Verdichtung .....	6
5.3 Vibrationsverdichtung.....	6
6 Durchführung .....	6
6.1 Marshall-Verdichtung.....	6
6.1.1 Verschiedene Probekörper für jede Stufe der Verdichtungsenergie, Aufzeichnung der Dichtezunahme .....	6
6.1.2 Ein Probekörper für alle Stufen der Verdichtungsenergie, Aufzeichnung der Dichteabnahme .....	6
6.2 Gyrator-Verdichtung.....	6
6.3 Vibrationsverdichtung.....	7
7 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	7
7.1 Marshall-Verdichtung.....	7
7.1.1 Verschiedenartige Probekörper für jede Stufe der Verdichtungsenergie, Aufzeichnung der Dichtezunahme.....	7
7.1.2 Gleicher Probekörper für alle Stufen der Verdichtungsenergie, Aufzeichnung der Dickenabnahme .....	9
7.2 Gyrator-Verdichtung .....	10
7.3 Vibrationsverdichtung.....	11
8 Prüfbericht .....	11
9 Präzision .....	11
9.1 Marshall-Verdichtung.....	11
9.1.1 Allgemeines .....	11
9.1.2 Ein Probekörper für alle Stufen der Verdichtungsenergie, Aufzeichnung der Dickenabnahme .....	12
9.2 Gyrator-Verdichtung .....	12
9.3 Vibrationsverdichtung.....	12