DIN EN 13146-7:2019-04 (D)

Bahnanwendungen - Oberbau - Prüfverfahren für Schienenbefestigungssysteme - Teil 7: Bestimmung der Spannkraft und Abhebesteifigkeit; Deutsche Fassung EN 13146-7:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen ... 5
3.1 Begriffe ... 5
3.2 Symbole und Abkürzungen ... 6

4 Kurzbeschreibung ... 6

5 Prüfeinrichtung ... 6
5.1 Schiene ... 6
5.2 Lastaufbringungseinrichtung ... 6
5.3 Mess- und Aufzeichnungsinstrumente ... 6
5.4 Kalibrierung ... 6
5.5 Distanzbleche ... 6

6 Prüfkörper ... 7
6.1 Gleisschwellen, Weichenschwellen oder Betonblock ... 7
6.2 Befestigungskomponenten ... 7

7 Prüfverfahren ... 7
7.1 Prüfvorbereitung ... 7
7.2 Belastung und Messung für Systeme mit einer Zwischenlage ... 7
7.3 Belastung und Messung für Systeme ohne Zwischenlage ... 7
7.4 Bestimmung der Abhebesteifigkeit ... 8

8 Prüfbericht ... 9