DIN EN ISO 22074-8:2024-12 (D)

Bahninfrastruktur - Schienenbefestigungssysteme - Teil 8: Bestimmung der vertikalen Steifigkeiten (ISO 22074-8:2022); Deutsche Fassung EN ISO 22074-8:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6
Vorwort 7
Einleitung 8
1 Anwendungsbereich 9
2 Normative Verweisungen 9
3 Begriffe 9
4 Symbole 9
5 Überprüfung der Kalibrierung 10
6 Prüfverfahren für Zwischenlagen/Zwischenplatten 11
6.1 Statisches Prüfverfahren für Zwischenlagen/Zwischenplatten 11
6.1.1 Kurzbeschreibung 11
6.1.2 Prüfgerät 11
6.1.3 Verfahren 12
6.1.4 Prüfbericht 13
6.2 Dynamisches Niederfrequenz-Prüfverfahren für Zwischenlagen/Zwischenplatten 14
6.2.1 Allgemeines 14
6.2.2 Kurzbeschreibung 14
6.2.3 Prüfgerät 14
6.2.4 Verfahren 14
6.2.5 Prüfbericht 15
7 Prüfverfahren für das gesamte Schienenbefestigungssystem 16
7.1 Statisches Prüfverfahren für Schienenbefestigungssysteme 16
7.1.1 Kurzbeschreibung 16
7.1.2 Prüfgerät 16
7.1.3 Prüfkörper 16
7.1.4 Verfahren 16
7.1.5 Prüfbericht 17
7.2 Dynamisches Niederfrequenz-Prüfverfahren für Schienenbefestigungssysteme 18
7.2.1 Allgemeines 18
7.2.2 Kurzbeschreibung 18
7.2.3 Prüfgerät 18
7.2.4 Verfahren 18
7.2.5 Prüfbericht 19
Literaturhinweise 20

Bilder

Bild 1 — Prüfanordnung für Zwischenlagen/Zwischenplatten 13
Bild 2 — Prüfanordnung für Schienenbefestigungssysteme 17