
**Infrastructure ferroviaire — Systèmes
de fixation du rail —**

**Partie 2:
Méthode d'essai pour la
détermination de résistance
longitudinale au glissement**

*Railway infrastructure — Rail fastening systems —
Part 2: Test method for longitudinal rail restraint*

ISO 22074-2:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bb194e05-31d5-41cd-8d24-eca2981389bd/iso-22074-2-2021>



iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

ISO 22074-2:2021

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/bb194e05-31d5-41cd-8d24-eca2981389bd/iso-22074-2-2021>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2021

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Symboles et termes abrégés	2
5 Principe	2
6 Appareillage	2
7 Échantillons d'essai	3
7.1 Support de rail	3
7.2 Système de fixation	3
8 Méthode	3
8.1 Température d'essai	3
8.2 Préparation de l'essai	3
8.3 Chargement	4
8.3.1 Résistance longitudinale au glissement	4
8.3.2 Raideur longitudinale	5
8.3.3 Paramètres pour le calcul des interactions voie-pont	5
8.4 Calcul	6
8.4.1 Résistance longitudinale au glissement	6
8.4.2 Raideur longitudinale	6
8.4.3 Paramètres pour le calcul des interactions voie-pont	6
8.5 Inspection visuelle	6
9 Rapport d'essai	6
Bibliographie	8

[ISO 22074-2:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bb194e05-31d5-41cd-8d24-eca2981389bd/iso-22074-2-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/bb194e05-31d5-41cd-8d24-eca2981389bd/iso-22074-2-2021>