



Norme
internationale

ISO 12940-1

**Produits pétroliers et lubrifiants —
Détermination de la stabilité
au laminage des graisses
lubrifiantes —**

**Partie 1:
Essai en condition sèche**

*Petroleum products and lubricants — Determination of roll
stability of lubricating grease —*

Part 1: Dry condition test

**Première édition
2026-02**

iTeh Standards

(<https://standards.iteh.ai>)

Document Preview

ISO 12940-1:2026

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c6978dfb-2f56-4224-8e14-df6a8d1efc55/iso-12940-1-2026>

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

ISO 12940-1:2026

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c6978dfb-2f56-4224-8e14-df6a8d1efc55/iso-12940-1-2026>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2026

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
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Principe	1
5 Signification de l'essai	2
6 Échantillonnage	2
7 Appareillage	2
8 Mode opératoire	2
8.1 Détermination de la pénétrabilité, p_1	2
8.2 Préparation de l'appareillage	2
8.3 Réalisation de l'essai	2
8.3.1 Condition A à température ambiante	2
8.3.2 Condition B à haute température — longue durée	3
9 Calculs	3
10 Expression du résultat	3
11 Rapport d'essai	4
12 Fidélité	4
12.1 Généralités	4
12.2 Répétabilité, r	4
12.3 Reproductibilité, R	4
Annexe A (informative) Exemples d'équipement	6
Bibliographie	9

[ISO 12940-1:2026](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c6978dfb-2f56-4224-8e14-df6a8d1efc55/iso-12940-1-2026)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c6978dfb-2f56-4224-8e14-df6a8d1efc55/iso-12940-1-2026>