
**Peintures et vernis — Détermination
de la résistance à l'abrasion —**

**Partie 3:
Méthode utilisant une roue revêtue
de papier abrasif et une éprouvette
animée d'un mouvement de va-et-
vient linéaire**

Paints and varnishes — Determination of resistance to abrasion —

*Part 3: Method with abrasive-paper covered wheel and linearly
reciprocating test specimen*





DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2022

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	2
5 Appareillage et matériaux	3
6 Éprouvettes	4
6.1 Préparation des éprouvettes	4
6.2 Épaisseur de feuil	5
6.3 Conditionnement	5
7 Mode opératoire	5
7.1 Accords	5
7.2 Préparation de la roue abrasive	5
7.3 Conditions d'essai	5
7.4 Nombre de déterminations	5
7.5 Mode opératoire général d'essai	5
7.6 Mode opératoire pour l'essai préliminaire	6
7.7 Mode opératoire pour l'essai principal	6
8 Évaluation de l'essai principal	6
8.1 Perte de masse par abrasion	6
8.2 Résistance à l'abrasion	7
9 Fidélité	7
9.1 Généralités	7
9.2 Limite de répétabilité	7
9.3 Limite de reproductibilité	7
10 Rapport d'essai	8
Bibliographie	9