
**Plastiques — Détermination de la
température de fléchissement sous
charge —**

**Partie 1:
Méthode d'essai générale**

*Plastics — Determination of temperature of deflection under load —
Part 1: General test method*

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

ISO 75-1:2020

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/7c2f6149-d69d-4695-800a-b1d4890605c8/iso-75-1-2020>



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

[ISO 75-1:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7c2f6149-d69d-4695-800a-b1d4890605c8/iso-75-1-2020)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7c2f6149-d69d-4695-800a-b1d4890605c8/iso-75-1-2020>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2020

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
Fax: +41 22 749 09 47
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	2
4 Principe	3
5 Appareillage	3
5.1 Moyens de produire une contrainte de flexion.....	3
5.2 Dispositif de chauffage.....	4
5.3 Poids.....	5
5.4 Instrument de mesure de la température.....	5
5.5 Instrument de mesure du fléchissement.....	5
5.6 Micromètres et calibres.....	5
6 Éprouvettes	6
6.1 Généralités.....	6
6.2 Forme et dimensions.....	6
6.3 Vérification des éprouvettes.....	6
6.4 Nombre d'éprouvettes.....	6
7 Conditionnement	6
8 Mode opératoire	7
8.1 Calcul de la force à appliquer.....	7
8.2 Température initiale du dispositif de chauffage.....	8
8.3 Réalisation de l'essai.....	8
9 Expression des résultats	9
10 Fidélité	9
11 Rapport d'essai	9
Bibliographie	10

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7c2f6149-d69d-4695-800a-b1d4890605c8/iso-75-1-2020>