

ISO-527-2:2025(fr)

ISO/TC 61/SC 2

Secrétariat : KATS

~~Date :~~ Troisième édition

2025-06

Date: 2025-06-26

Plastiques — Détermination des propriétés en traction — II

Partie 2 ÷ i Conditions d'essaid'essai des plastiques pour moulage et extrusion

Plastics — Determination of tensile properties —

Part 2: Test conditions for moulding and extrusion plastics

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/9d55ebc8-5096-4e1e-bb26-ce74eea5c4d9/iso-527-2-2025>

Notice de droit d'auteur

Ce document de l'ISO est un projet de Norme internationale qui est protégé par les © ISO 2025

Tous droits d'auteur de l'ISO réservés. Sauf autorisation par les lois de prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de ce projet ISO ne peut être reproduite, enregistrée dans un système d'extraction ou transmise ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, les enregistrements ou autres 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.

Les demandes d'autorisation de reproduction doivent être envoyées 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 56 • ISO copyright office
CP 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1211-1214 Vernier, Geneva-20
Tél. Phone: + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail: copyright@iso.org

Web: www.iso.org

Toute reproduction est soumise au paiement de droits ou à un contrat de licence.

Les contrevenants pourront être poursuivis.

Website: www.iso.org

Publié en Suisse <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/9d55cbc8-5096-4e1e-bb26-ce74eea5c4d9/iso-527-2-2025>

Sommaire Page

Avant-propos	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Principe et méthodes	2
5 Appareillage	2
6 Éprouvettes	3
7 Nombre d'éprouvettes	6
8 Conditionnement	6
9 Mode opératoire	6
10 Calcul et expression des résultats	6
11 Fidélité	6
12 Rapport d'essai	6
Annexe A (normative) Éprouvettes de petites dimensions	7
Annexe B (informative) Déclaration de fidélité	9
Bibliographie	12

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Principe et méthodes	2
5 Appareillage	2
5.1 Généralités	2
5.2 Extensomètre	2
5.3 Enregistrement des données	3
6 Éprouvettes	3
6.1 Forme et dimensions	3
6.2 Préparation des éprouvettes	4
6.3 Repères	4
6.4 Contrôle des éprouvettes	4
6.5 Anisotropie	4
7 Nombre d'éprouvettes	5
8 Conditionnement	5
9 Mode opératoire	5
10 Calcul et expression des résultats	5
11 Fidélité	5