



Norme
internationale

ISO 3386-1

**Matériaux polymères alvéolaires
souples — Détermination de la
caractéristique de contrainte-
déformation relative en
compression —**

Partie 1:

Matériaux à basse masse volumique

*Polymeric materials, cellular flexible — Determination of stress-
strain characteristics in compression —*

Part 1: Low-density materials

**Troisième édition
2025-07**

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

ISO 3386-1:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/390ee696-4422-4c15-be48-9bc0879f8d28/iso-3386-1-2025>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2025

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 Appareillage	2
4.1 Machine d'essai	2
4.2 Surface support	2
4.3 Plaque de compression	2
5 Éprouvette	2
5.1 Forme et dimensions	2
5.2 Échantillons faisant preuve d'une orientation	2
5.3 Nombre d'éprouvettes	2
5.4 Conditionnement	2
6 Mode opératoire	3
7 Expression des résultats	4
7.1 Caractéristique de contrainte-déformation relative en compression	4
7.2 Valeur de la contrainte en compression	4
8 Essais répétés	4
9 Rapport d'essai	4
Bibliographie	6

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

ISO 3386-1:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/390ee696-4422-4c15-be48-9bc0879f8d28/iso-3386-1-2025>