
Plastiques — Plaques en polycarbonate — Types, dimensions et caractéristiques

*Plastics — Polycarbonate sheets — Types, dimensions and
characteristics*

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

ISO 11963:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/ebb256b2-e402-4fa5-a682-a83152b37a51/iso-11963-2019>



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

ISO 11963:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/ebb256b2-e402-4fa5-a682-a83152b37a51/iso-11963-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

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 Composition	2
5 Exigences	2
5.1 Masquage	2
5.2 Aspect	2
5.3 Couleur	2
5.4 Dimensions	2
5.4.1 Condition de mesurage	2
5.4.2 Longueur et largeur	3
5.4.3 Défaut d'équerrage	3
5.4.4 Épaisseur	3
5.5 Retrait	3
5.6 Propriétés de base	3
5.7 Comportement au vieillissement	4
5.8 Autres propriétés	4
6 Méthodes d'essai	4
6.1 Généralités	4
6.1.1 Échantillonnage	4
6.1.2 Conditionnement et essai des éprouvettes	4
6.1.3 Préparation des éprouvettes	4
6.2 Couleur	5
6.3 Dimensions	5
6.4 Propriétés mécaniques	5
6.5 Propriétés thermiques	6
6.6 Propriétés optiques	6
6.7 Comportement au vieillissement	6
6.7.1 Vieillissement naturel	6
6.7.2 Essais de vieillissement artificiel	6
7 Réaction au feu	7
8 Utilisation en contact avec des aliments	7
9 Contre-épreuve et rejet	7
Annexe A (normative) Détermination des variations dimensionnelles à température élevée (retrait)	8
Bibliographie	10