
**Caoutchouc régénéré dérivé
principalement de produits contenant
du caoutchouc naturel — Méthode
d'évaluation**

*Reclaimed rubber derived from products containing mainly natural
rubber — Evaluation procedure*

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

[ISO/TS 16095:2021](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021>



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

[ISO/TS 16095:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2021

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
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Échantillonnage et préparation de l'échantillon	2
5 Essais physiques et chimiques sur le caoutchouc brut	2
5.1 Indice viscosimétrique Mooney	2
5.2 Extrait acétonique	2
5.3 Cendres	2
5.4 Noir de carbone	2
5.5 Teneur en caoutchouc	2
6 Préparation des mélanges d'essai pour l'évaluation	2
6.1 Formule d'essai normalisée	2
6.2 Mode opératoire de mélangeage — Mélangeage avec un mélangeur de laboratoire à cylindres	3
7 Évaluation des caractéristiques de vulcanisation à l'aide d'un essai au rhéomètre	5
7.1 Utilisation d'un rhéomètre à disque oscillant	5
7.2 Utilisation d'un rhéomètre sans rotor	5
8 Évaluation de l'indice viscosimétrique Mooney des mélanges d'essai	6
9 Évaluation des caractéristiques de contrainte-déformation en traction des mélanges d'essai vulcanisés	6
10 Évaluation de la dureté Shore des mélanges d'essai vulcanisés	6
11 Rapport d'essai	6
Bibliographie	8

[ISO/TS 16095:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/67626148-0884-4d26-80b3-e819898de497/iso-ts-16095-2021>