
**Textiles — Détermination du
transfert de chaleur total à travers
les textiles dans des simulations
d'environnements**

*Textiles — Determination of the total heat transfer through textiles in
simulated environments*

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

ISO 20852:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/8df4e076-78c8-4e8a-8e07-8dc45ac45a84/iso-20852-2020>



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

ISO 20852:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/8df4e076-78c8-4e8a-8e07-8dc45ac45a84/iso-20852-2020>



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
Introduction.....	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Symboles et unités	2
5 Principe	3
6 Appareillage	3
7 Matériaux	3
7.1 Eau.....	3
7.2 Barrière aux liquides.....	3
8 Éprouvettes	3
9 Mode opératoire d'essai	3
9.1 Conditions d'essai.....	3
9.2 Mode opératoire.....	4
9.2.1 Détermination de R_{ct0}	4
9.2.2 Mesurage de la résistance thermique totale R_{ct} d'une éprouvette.....	4
9.2.3 Mesurage de la résistance thermique intrinsèque de l'éprouvette, R_{cf}	4
9.2.4 Mesurage de la résistance évaporatoire de la couche d'air à la surface de la barrière aux liquides, sans éprouvette, R_{et0}^A	5
9.2.5 Mesurage de la résistance évaporatoire totale apparente, R_{et}^A	5
9.2.6 Mesurage de la résistance évaporatoire intrinsèque opposée par l'éprouvette seule, R_{ef}^A	6
9.2.7 Détermination du transfert de chaleur total Q_t	6
10 Rapport d'essai	6

ISO 20852:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/8df4e076-78c8-4e8a-8e07-8dc45ae45a84/iso-20852-2020>