
**Vêtements de protection pour pilotes
automobiles — Protection contre la chaleur
et le feu — Exigences de performance et
méthodes d'essai**

AMENDEMENT 1: Essai de flexion modifié

iTeh STANDARD PREVIEW

*Protective clothing for automobile racing drivers — Protection against heat
and flame — Performance requirements and test methods*

AMENDMENT 1: Modified flexion test

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-
bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002)



PDF – Exonération de responsabilité

Le présent fichier PDF peut contenir des polices de caractères intégrées. Conformément aux conditions de licence d'Adobe, ce fichier peut être imprimé ou visualisé, mais ne doit pas être modifié à moins que l'ordinateur employé à cet effet ne bénéficie d'une licence autorisant l'utilisation de ces polices et que celles-ci y soient installées. Lors du téléchargement de ce fichier, les parties concernées acceptent de fait la responsabilité de ne pas enfreindre les conditions de licence d'Adobe. Le Secrétariat central de l'ISO décline toute responsabilité en la matière.

Adobe est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated.

Les détails relatifs aux produits logiciels utilisés pour la création du présent fichier PDF sont disponibles dans la rubrique General Info du fichier; les paramètres de création PDF ont été optimisés pour l'impression. Toutes les mesures ont été prises pour garantir l'exploitation de ce fichier par les comités membres de l'ISO. Dans le cas peu probable où surviendrait un problème d'utilisation, veuillez en informer le Secrétariat central à l'adresse donnée ci-dessous.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>

© ISO 2002

Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, 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 et les microfilms, sans l'accord écrit de l'ISO à l'adresse ci-après ou du comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20
Tel. + 41 22 749 01 11
Fax. + 41 22 749 09 47
E-mail copyright@iso.ch
Web www.iso.ch

Imprimé en Suisse

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les Normes internationales sont rédigées conformément aux règles données dans les Directives ISO/CEI, Partie 3.

La tâche principale des comités techniques est d'élaborer les Normes internationales. Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent Amendement peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence.

L'Amendement 1 à la Norme internationale ISO 14460:1999 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 94, *Sécurité individuelle — Vêtements et équipements de protection*, sous-comité SC 13, *Vêtements de protection*.

ITEH STANDARD PREVIEW

(standards.iteh.ai)

[ISO 14460:1999/Amd 1:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 14460:1999/Amd 1:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>

Vêtements de protection pour pilotes automobiles — Protection contre la chaleur et le feu — Exigences de performance et méthodes d'essai

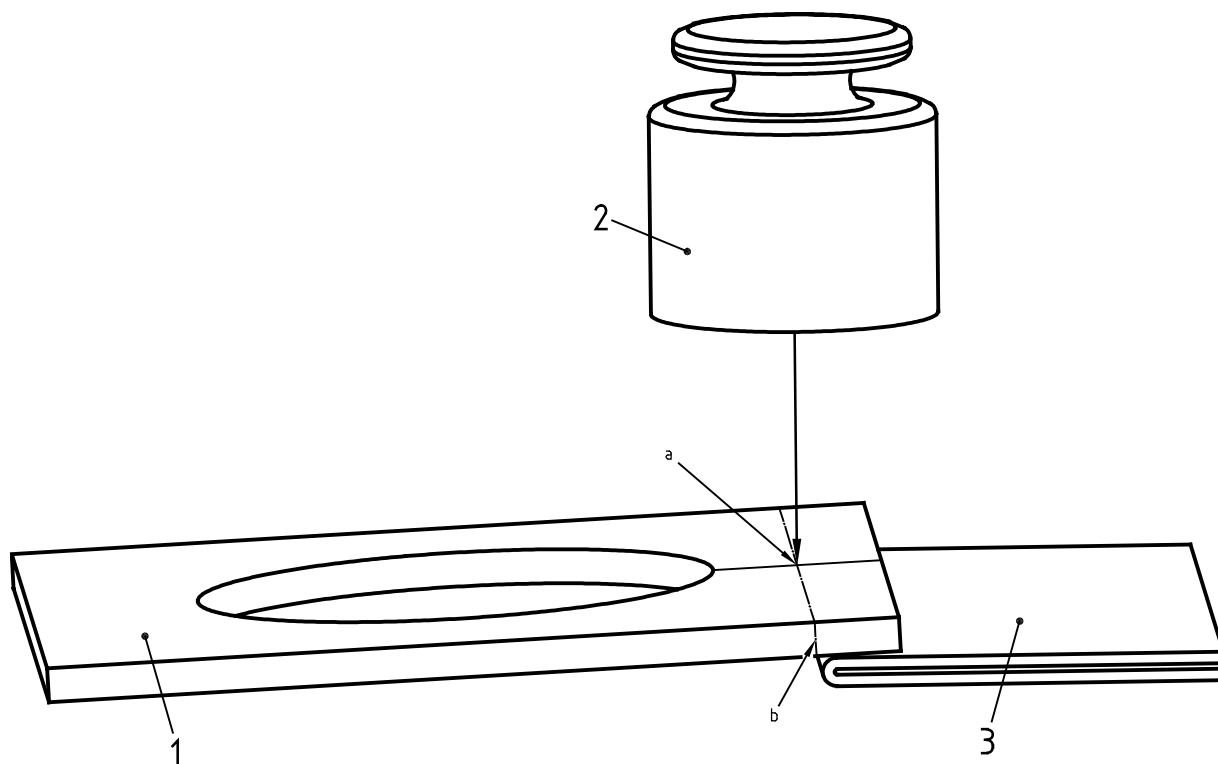
AMENDEMENT 1: Essai de flexion modifié

Page 3, paragraphe 6.3

Supprimer l'ensemble du paragraphe 6.3 et le remplacer par le texte suivant et la Figure 1:

6.3 La résistance mécanique des assemblages de composants après exposition à la flamme doit être soumise à l'essai suivant:

Fixer une éprouvette d'assemblage de composants de 140 mm sur 140 mm, face vers le bas, au centre de l'appareillage d'essai décrit dans l'ISO 9151. Appliquer la flamme pendant $(11,0 \pm 0,2)$ s. Dans la minute qui suit le retrait de la flamme, placer l'éprouvette sur un plan horizontal et la plier manuellement à 180° , juste au milieu de la zone brûlée. La plaque de positionnement du calorimètre de l'appareillage décrit dans l'ISO 9151 est ensuite posée sur l'éprouvette, tel que représenté à la Figure 1. Placer un poids d'une masse de 2 kg sur la plaque de positionnement du calorimètre, en centrant le poids sur le milieu de la pliure de l'éprouvette (point A sur la Figure 1). Laisser le poids dans cette position pendant 3 s, ensuite le retirer, ainsi que la plaque de positionnement du calorimètre. Plier l'éprouvette dans le sens opposé le long de la même pliure. Placer à nouveau la plaque de positionnement du calorimètre ainsi que le poids sur l'éprouvette. Laisser à nouveau le poids en place durant 3 s. Répéter quatre fois cette opération jusqu'à un total de cinq opérations de flexion.



iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Légende

- 1 Plaque de positionnement du calorimètre [ISO 14460:1999/Amd 1:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002)
2 Poids d'une masse de 2 kg <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>
3 Éprouvette pliée
- a Point A, centre du poids aligné avec le milieu de la pliure de l'éprouvette
b Ligne de pliure de l'éprouvette

Figure 1 — Configuration de la plaque de positionnement du calorimètre utilisée pour immobiliser l'éprouvette

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 14460:1999/Amd 1:2002](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 14460:1999/Amd 1:2002
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fd190677-41b7-4803-8ce2-bed6a2c79e9b/iso-14460-1999-amd-1-2002>

ICS 97.220.40

Prix basé sur 2 pages