



Le 30 juin 2010

## BULLETIN SUR LES NORMES 2010-07

### Troisième édition de la norme CAN/ULC-S107-10

#### METHODES NORMALISEE D'ESSAI DE RESISTANCE AU FEU DES MATERIAUX DE COUVERTURE

C'est avec plaisir que ULC annonce la publication de la troisième édition de la norme CAN/ULC-S107-10, Méthodes normalisées d'essai de résistance au feu des matériaux de couverture. Cette norme a été approuvée par le comité des normes ULC sur les essais de comportement au feu et elle porte la date de publication de juin 2010.

Les méthodes d'essai de la présente norme s'appliquent aux matériaux de couverture et servent à mesurer leurs caractéristiques de comportement au feu lorsqu'ils sont exposés à un feu dont l'origine est à l'extérieur du bâtiment sur lequel ils sont posés. Elles s'appliquent aux matériaux de couverture destinés à être installés sur des platelages de toit combustibles ou incombustibles, lorsqu'ils sont posés de la façon prévue.

La présente norme décrit trois catégories de méthodes d'essai d'inflammation.

Les essais de la classe A s'appliquent aux couvertures qui sont efficaces dans le cas d'expositions à des feux intenses, ne s'enflamment pas facilement, offrent un degré assez élevé de protection du platelage de toit, demeurent en place et ne comportent aucun risque de production de brandons.

Les essais de la classe B s'appliquent aux couvertures qui sont efficaces dans le cas d'expositions à des feux d'intensité moyenne, ne s'enflamment pas facilement, offrent un degré modéré de protection du platelage du toit, demeurent en place et ne comportent aucun risque de production de brandons.

Les essais de la classe C s'appliquent aux couvertures qui sont efficaces dans le cas d'expositions à des feux de faible intensité, ne s'enflamment pas facilement, offrent un degré mesurable de protection du platelage de toit, demeurent en place et ne comportent aucun risque de production de brandons.

Cette classification vise à indiquer le comportement des types de matériaux pour la durée des essais, et ne donne aucune indication de leurs caractéristiques après les essais d'exposition au feu.

Les matériaux de couverture doivent également être conformes aux autres exigences de construction, aux spécifications relatives aux matériaux et aux caractéristiques de rendement applicables aux types, modèles, dimensions et dispositions de chaque matériau. Toutes ces exigences additionnelles ne sont pas considérées comme faisant l'objet de la présente norme.

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec Mary Huras par téléphone au numéro 613 755-2729, poste 6215 ou par courriel à l'adresse [Mary.Huras@ca.ulc.com](mailto:Mary.Huras@ca.ulc.com).

Il est possible de commander cette norme au coût de 192,00 \$ CAN à partir du magasin électronique ULC sur le site Web de ULC ([www.ulc.ca](http://www.ulc.ca)).

Veuillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

NORMES ULC

G. Rae Dulmage

Directeur, Service des normes, relations gouvernementales et services de réglementation