



Le 30 juillet 2010

BULLETIN SUR LES NORMES 2010-17

Septième édition de la norme CAN/ULC-S102.2-10

MÉTHODE D'ESSAIS NORMALISÉE CARACTÉRISTIQUES DE COMBUSTION SUPERFICIELLE DES REVÊTEMENTS DE SOL ET DES DIVERS MATÉRIAUX ET ASSEMBLAGES

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de la septième édition de la norme CAN/ULC-S102.2-10, Méthode d'essai normalisée caractéristiques de combustion superficielle des revêtements de sol et des divers matériaux et assemblages. 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 juillet 2010.

La présente norme s'applique à une surface finie ou à un revêtement de sol d'une épaisseur maximale de 65 mm. Cette méthode peut aussi s'appliquer aux matériaux suivants:

- A Matériaux qui ne peuvent être soumis à l'essai, de la norme CAN/ULC-S102, sans l'utilisation d'un matériau support qui n'est pas représentatif de l'installation visée;
- B Matériaux qui, lorsqu'ils sont soumis à l'essai de la norme CAN/ULC-S102, fondent et dégouttent, ou se désintègrent et continuent de brûler sur le sol de la chambre d'essai;
- C Matériaux conçus pour être utilisés en position relativement horizontale où seulement la partie supérieure est exposée à l'air; ou
- D Matériaux thermoplastiques.

Lorsqu'il est difficile de déterminer s'il s'agit d'un matériau thermoplastique ou d'un matériau thermodurci, effectuer un essai conformément à la présente norme et un autre conformément aux exigences de la norme CAN/ULC-S102, Méthode d'essai normalisée, Caractéristiques de combustion superficielle des matériaux de construction et assemblages.

La présente norme a pour but principal de déterminer les caractéristiques de combustion des divers matériaux ou assemblages à l'essai en évaluant le degré de propagation de la flamme sur leur surface exposée à un feu expérimental, ce qui permet d'établir une base de comparaison des caractéristiques de combustion superficielle des différents matériaux ou assemblages sans tenir compte de tous les paramètres d'usage final susceptibles de modifier les caractéristiques de combustion superficielle.

La présente norme permet d'observer le rendement des matériaux au cours de la période d'exposition et non pas de décider s'ils peuvent être utilisés après l'exposition d'essai.

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.ul.com.

Il est possible de commander cette norme au coût de 196,00 \$ CAN à partir du magasin électronique ULC sur le site Web de ULC (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