



File: S704
ULC G5.2

Le 23 fevrier 2011

BULLETIN SUR LES NORMES 2011-05

Troisième édition de la norme CAN/ULC-S704-11 NORME SUR L'ISOLANT THERMIQUE EN POLYURÉTHANE ET EN POLYISOCYANURATE : PANNEAUX REVÊTUS

C'est avec plaisir que ULC annonce la publication de la troisième édition de la norme CAN/ULC-S704-11, Norme sur l'isolant thermique en polyurethane et polyisocyanurate : panneaux revêtus. Cette norme a été approuvée par le comité ULC sur les matériaux et systèmes d'isolation thermique (S700A), et porte la date de publication de mars, 2011.

Les produits conformes aux exigences de la présente norme serviront d'isolants thermiques dans la construction de bâtiments. Cette norme porte sur les exigences et les méthodes d'essai des isolants thermiques de mousse cellulaire polyuréthane et de mousse de polyisocyanurate sous forme de panneaux plats rigides dont les deux faces sont couvertes d'un revêtement, qui ont une incidence sur certaines propriétés physiques.

Ces isolants thermiques de mousse cellulaire polyuréthane et de mousse de polyisocyanurate sont destinés principalement à être utilisés dans des endroits où la température d'utilisation continue se situe entre -60 °C et +93 °C.

Ces panneaux rigides ne doivent pas servir de panneaux porteurs.

La présente norme ne vise que les produits dont le revêtement a été collé sur le centre de la mousse au cours de la fabrication initiale de la mousse. La présente norme ne s'applique pas aux produits utilisant le panneau de fibres, le panneau de perlite, la plaque de plâtre, le panneau à copeaux orientés ou tout autre panneau rigide, sur une face ou sur les deux (se reporter à la norme ASTM C 1289).

Les produits couverts par cette norme sont classés suivant trois types selon leurs propriétés mécaniques et suivant trois classes selon leur perméance à la vapeur d'eau.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, veuillez communiquer avec John Wade par téléphone au numéro 613-755-2729, poste 61426 ou par courriel à l'adresse John.Wade@ca.ul.com

Il est possible de commander cette norme au coût de 249.60\$ CAN (copie papier) 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, Normes ULC