

# HUNTSMAN

## SOLUTIONS BÂTIMENTS

2 novembre 2020

### Matériaux servant de protection aux isolants plastiques et leurs applications selon CODE de CONSTRUCTION du QUÉBEC 2005/2010

#### LISTE DES MATÉRIAUX ACCEPTÉS COMME BARRIÈRE THERMIQUE

Pour bâtiment combustible

#### REVÊTEMENT INTÉRIEUR SOUS-SECTIONS 9.29.4 À 9.29.9

1. 9.29.4 enduits de revêtement comprenant lattis métallique ou plâtre conforme à CSA-A82.3-M " Interior Furring, Lathing and Gypsum Plastering".
2. 9.29.5.1 Revêtement de finition en plaque de plâtre
  - a. Application conforme à CSA-A82.31-M " Pose des plaques de plâtres".
  - b. Matériaux conformes à CAN/CSA-A82.27-M "Plaques de plâtre". Ou
  - c. ASTM-C 36, ASTM-C-37, ASTM-C-442, ASTM-C 588, ASTM-C 630, ASTM-C 931, ASTM-C 960
3. 9.29.6 Revêtement de finition en contreplaqué
  - a. Épaisseur minimale du contreplaqué  
4,7 mm (3/16") espacement des supports 400mm (16")  
8,0 mm ((5/16")) espacement des supports 600mm (24")
4. 9.29.7 Revêtements de finition de fibres durs
  - a. Matériaux conformes à CAN/CGSB-11.3-M " Panneaux de fibres durs"
  - b. Épaisseurs
    - i. 6 mm (1/4") espacement des supports 400mm (16")
    - ii. 9 mm (3/8") espacement des supports 600mm (24")
5. 9.29.8 Revêtements de finition en panneaux de fibres isolantes
  - a. Matériaux conformes à CAN/CSA-A247-M "Panneaux de fibres isolant"
  - b. Épaisseurs
    - i. 11 mm (7/16") pour les panneaux, espacement des supports 400mm (16")
    - ii. 12,7 mm (1/2") pour les copeaux, espacement des supports 400mm (16")
6. 9.29.9.9 Revêtements de finition en panneaux de particules, de copeaux et de copeaux orientés.
  - a. Panneaux de particules conformes à ANSI-A208.1 "Particleboard"  
Épaisseur minimale  
6,35 mm (1/4") espacement des supports 400mm (16")  
9,5 mm (3/8") espacement des supports 600mm (24")
  - b. Panneaux de copeaux et de copeaux orientés (OSB) conforme à CSA-0437.0 "Panneaux de particules orientés et panneaux de grande particules"
    - i. Catégorie O-2

870 Curé Boivin, Boisbriand, Quebec, Canada J7G 2A7  
Tel: 450.437.0123 866.437.0223

Une division de Huntsman Corporation

Épaisseur minimale

4,7 mm (3/16") espacement des supports 400mm (16")

8,0 mm (5/16") espacement des supports 600mm (24")

ii. Catégorie O-1 et R-1

Épaisseur minimale

6,35 mm (1/4") espacement des supports 400mm (16")

9,5 mm (3/8") espacement des supports 600mm (24")