



**GARANTIE  
CONTRE  
L'AFFAISSEMENT  
CLIMAPLUS<sup>MC</sup>**

## Panneau à texture fine



### Qualité de l'environnement intérieur

- Panneaux conçus pour ralentir la formation de moisissures et de mildiou.
- Aussi offerts avec un traitement antimicrobien breveté USG à large spectre d'efficacité pour un rendement supérieur.
- Classé à faible formaldéhyde selon les normes de l'ASHRAE et de l'ANSI.

### Caractéristiques et avantages

- Motif irrégulier assurant un aspect uniforme.
- Coefficient CAS de 0,70 conforme aux exigences acoustiques générales de bureau pour l'absorption du son.
- Offert en couleurs standard.
- Formule FIRECODE<sup>MC</sup> en option étudiée pour satisfaire aux codes de sécurité des personnes.
- Garantie à vie (30 ans) du panneau CLIMAPLUS<sup>MC</sup> dans des conditions de température et d'humidité maximales de 40 °C (104 °F)/95 % d'humidité relative sans affaissement visible quand il est utilisé avec le treillis DONN<sup>MD</sup> de CGC.
- Panneau utilisé pour les plafonds RENDITIONS<sup>MC</sup> Animations (fiche FCSC327).

### Utilisations

- Locaux d'enseignement
- Hôtels
- Halls
- Bureaux et salles de réunion
- Terminaux de transport



Ce produit est offert en dimensions autres que celles illustrées, sous certaines restrictions. Veuillez communiquer avec votre représentant CGC pour obtenir plus de renseignements.

| Bord  | Dim. panneaux <sup>1</sup> |                  | Référence  Classifié UL |                     | CAS     | CAP min. | RL <sup>2</sup> | Couleur <sup>3</sup> | Classe COV <sup>4</sup> | Contre les moisissures | Contenu recyclé <sup>5</sup> | Coût   |            |
|---|----------------------------|------------------|-------------------------|---------------------|---------|----------|-----------------|----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------------|--------|------------|
|   | Impériales                 | Métriques (mm)   | Classe                  | Options de treillis |         |          |                 |                      |                         |                        |                              |        | Impériales |
| Panneaux ECLIPSE <sup>MC</sup><br>CLIMAPLUS <sup>MC</sup><br> | (SQ)                       | 2x2 pi x 3/4 po  | Classe A                | A, B, C, D          | 76575   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$     |
|   |                            | 2x4 pi x 3/4 po  | Classe A                | A, B, D             | 78575   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$     |
|   | (SLT)                      | 2x2 pi x 3/4 po  | Classe A                | E                   | 76775   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$     |
|   |                            | 600x600x19       |                         |                     | ME76775 |          |                 |                      |                         |                        |                              |        |            |
|   |                            | 2x2 pi x 3/4 po  |                         | F                   | 76779   | 0,60     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 62 %   | \$\$\$     |
|   |                            | 2x4 pi x 3/4 po  | Classe A                | E                   | 78775   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$     |
| Panneaux ECLIPSE <sup>MC</sup><br>CLIMAPLUS <sup>MC</sup><br> | (FL)                       | 2x2 pi x 3/4 po  | Classe A                | G, I, J, K          | 76975   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc et Standard       | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$     |
|   |                            | 600x600x19       |                         |                     | ME76975 |          |                 |                      |                         |                        |                              |        |            |
|   |                            | 2x2 pi x 3/4 po  |                         | H, M                | 76979   | 0,60     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 62 %   | \$\$\$     |
|   | 2x4 pi x 3/4 po            | Classe A         | G, I, J, K              | 78975               | 0,70    | 35       | 0,84            | Blanc                | Faible                  | ○                      | 78 %                         | \$\$\$ |            |
| Panneaux ECLIPSE <sup>MC</sup><br>CLIMAPLUS <sup>MC</sup><br> | (SLT)                      | 2x2 pi x 3/4 po  | Classe A                | E                   | 76777   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ●                            | 78 %   | \$\$\$     |
|   | (FL)                       | 2x2 pi x 3/4 po  | Classe A                | G, I, J, K          | 76977   | 0,70     | 35              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ●                            | 78 %   | \$\$\$     |
| Carreaux ECLIPSE <sup>MC</sup><br>CLIMAPLUS <sup>MC</sup><br> | (BESK)                     | 12 x 12 x 3/4 po | Classe A                | L                   | 70073   | 0,60     | 40              | 0,84                 | Blanc                   | Faible                 | ○                            | 78 %   | \$\$\$\$   |

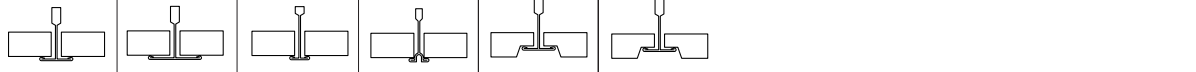
**RENDITIONS<sup>MC7</sup>**

**Motif**



| A                                   | B                      | C                         | D                      | E       | F        |
|-------------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------|----------|
| DONN <sup>MD</sup> DX <sup>MD</sup> | DONN DXW <sup>MC</sup> | CENTRICITEE <sup>MC</sup> | MERIDIAN <sup>MD</sup> | DONN DX | DONN DXL |

**Options de treillis**



| G        | H                | I               | J                         | K        | L              | M             |
|----------|------------------|-----------------|---------------------------|----------|----------------|---------------|
| MERIDIAN | CENTRICITEE DXLT | CENTRICITEE DXT | FINELINE <sup>®</sup> 1/8 | FINELINE | DONN dissimulé | FINELINE DXLF |

• **Offrant un traitement antimicrobien breveté USG à large spectre d'efficacité<sup>8</sup>**

- Contient un enduit sur la face et l'endos ou est conçu pour prévenir ou retarder la croissance des moisissures.

**Documentation technique**  
Acoustical Ceiling Solutions for Indoor Environmental Quality (SC2452), Indoor Environmental Quality Specialty Ceilings Binder, Acoustical Ceilings Certification of Performance (SC2451).

**Conformité ASTM E1264**  
Type III, formule 1 ou 2, motif EI  
**Caractéristiques de combustion de surface ASTM E84**  
Classe A  
Propagation des flammes : 25  
Dégagement de fumée : 25  
**Poids**  
(1,04 lb/pi<sup>2</sup> - 5,0 kg/m<sup>2</sup>)  
(panneaux et carreaux de classe A)  
(1,16 lb/pi<sup>2</sup> - 5,57 kg/m<sup>2</sup>)  
(formule FIRECODE pour panneaux)  
**Résistance thermique**  
R-2,6 (Classe A) R-2,0 (FIRECODE)

**AC minimum**  
170 pour articles nos 76575, 76775, 76777, 76975 et 76977  
**Charge supportée maximale**  
Voir garantie pour détails.  
**Entretien**  
Peut se nettoyer facilement à la brosse douce ou à l'aspirateur.  
**Technologie brevetée**  
La combinaison unique de résistance à l'affaissement et de rendement sonore de ce produit résulte d'une technologie protégée par le brevet américain n° 5,250,153

**Notes**  
1. Disponibles en dimension de 60 pouces et en métrique. Contacter votre représentant CGC local pour plus de renseignements.  
2. Les valeurs RL indiquées sont moyennes.  
3. Voir le sélecteur de couleurs (FCSC1859) pour plus de détails.  
4. Classification COV formaldéhyde. Les panneaux acoustiques ECLIPSE CLIMAPLUS sont considérés à faible formaldéhyde selon les normes établies par la American Society of Heating, Refrigeration and Air-

Conditioning Engineers (ASHRAE), et l'American National Standards Institute (ANSI).  
5. Voir les renseignements sur le calcul de la teneur en matières recyclées dans la Déclaration environnementale (FCSC2401).  
6. Communiquer avec CGC pour obtenir les directives relatives à l'application au moyen d'un adhésif des carreaux de 12 po x 12 po.  
7. Pour plus de renseignements sur les motifs créés par ordinateur des panneaux RENDITIONS, se reporter au document FCIC327.

8. Le traitement procure un large spectre d'efficacité dans le contrôle des champignons, moisissures, mildiou, bactéries, levure et algues. Se référer au document *Garanties et restrictions* (FCSC2102) pour plus de renseignements.  
**La sécurité d'abord!**  
Appliquer les pratiques courantes de sécurité. Lire les fiches signalétiques sur les produits et les documents qui se rapportent aux produits avant l'établissement du devis ou l'installation.