SECTION 095123 – PLAFONDS DE CARREAUX ACOUSTIQUES DE MARQUE USG RADARMC CERAMIC

PRODUIT DE MARQUE USG RADARMC CERAMIC

* Rendement de la garantie de 30 ans ClimaPlusMC.
* 100 % fibre minérale agglomérée sur céramique, résiste à l’humidité élevée, ainsi qu’aux vapeurs chimiques corrosives et à la vapeur.
* A subi avec succès les tests d’exposition à la vapeur et résiste aux utilisations les plus rigoureuses, par exemple dans les saunas et les bains turcs.
* Conforme aux normes de la garde côtière des États-Unis; convient aux utilisations marines soumises à une humidité élevée.
* Produit FirecodeMD conçu pour respecter les codes de sécurité des personnes
* Motif non orienté
* **<Insérer représentant de produit ici>** ou 1-800-874-4968 pour toute question technique.

**Note aux rédacteurs :**

Ce document n'est pas conçu pour servir de spécification à lui seul. Il se veut une aide au rédacteur en vue d’utiliser le bon langage dans les sections suivantes de spécification recommandée :

* 09 51 13 Plafonds en panneaux acoustiques
* 09 51 23 Plafonds en carreaux acoustiques

2.3 CARREAUX ACOUSTIQUES

* + - * 1. Type de panneau acoustique **<INSÉRER DÉSIGNATION ICI>** :

Base du design : Sous réserve du respect des exigences du projet, le design est en fonction des caractéristiques suivantes : USG Interiors, LLC, « Radar Ceramic ».

Classification : Fournir des panneaux de plafond conformes à la norme ASTM E 1264 pour le type, la formule et le motif comme suit :

Type : XX, fibre minérale agglomérée avec fini céramique

Forme : S.O.

Motif : C, E et G, perforé, petits trous, texture fine et lisse

Couleur : blanc mat 050.

RL : Pas moins de 0,82.

CAS : Pas moins de 0,50.

CAP : Pas moins de 40.

Détails des bords/joints : **[bord droit (SQ)].**

Treillis de suspension/largeur **[ZXLA] [AX] 15/16 po (24 mm).**

Épaisseur des panneaux : 5/8 po (15,8 mm).

Taille modulaire : **[24 x 24 po (610 x 610 mm)] [24 x 48 po (610 x 1 220 mm)] [telle qu'elle est indiquée sur les plans] [telle qu'elle est indiquée dans un calendrier].**

Matières recyclées : 44 %.

Émissions de COV : Satisfait aux critères de la section CA 01350, répond aux exigences CHPS des matériaux à faible émission.

Caractéristiques des panneaux :

FirecodeMD, à indice de résistance au feu et conçu pour respecter les codes de sécurité des personnes.

Fibre minérale agglomérée sur céramique, résiste à des conditions de chaleur et d’humidité extrêmes, ainsi qu’aux vapeurs chimiques corrosives et à la vapeur.

Rendement de la garantie de 30 ans ClimaPlusMC : La face et l'endos du panneau ont reçu un additif antimicrobien à large spectre qui procure une résistance contre la prolifération de moisissures et de mildiou. Inclut la résistance à l'affaissement.

Avertissement : Les spécifications des produits de USG figurant dans les présentes sont destinées à être utilisées comme document de référence du produit par les architectes, les ingénieurs, les autres designers professionnels, les entrepreneurs, les agents responsables des codes du bâtiment ou les professionnels des autres corps de métier de l'industrie de la construction compétents intéressés par la sélection, la rédaction de devis et l'utilisation des produits fabriqués par les filiales de la société USG. Les spécifications sont destinées exclusivement à servir de soutien technique lié à la vente et à l'utilisation des produits de USG, et ne visent pas à remplacer la révision de la conception et l'approbation des designers professionnels agréés pour le projet. Ces documents peuvent être imprimés ou transférés électroniquement au besoin par l'utilisateur. Étant donné que les fichiers texte électroniques peuvent être modifiés par d'autres tiers, sans avis ou indication de ces modifications, la modification des spécifications et des dessins du guide des produits de USG est la seule responsabilité du designer professionnel.