

PANNEAUX ACOUSTIQUES USG HALCYON^{MC} SOINS DE SANTÉ

PERFORMANCE CLIMAPLUS^{MC}



Panneaux acoustiques
USG Halcyon^{MC} Soins de santé avec
performance ClimaPlus^{MC}/Système
de suspension acoustique de marque
USG Donn^{MD} DX^{MD}/DXL^{MC}

POUR COMMANDER DES ÉCHANTILLONS,
CONSULTEZ LE SITE WEB CGCINC.COM



Blanc
050

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Membrane hydrofuge utilisable sans danger avec les désinfectants courants.*
- Fini lavable, résistant aux chocs et aux rayures.
- L'insonorisation et la nettoyabilité dépassent les exigences du FGI pour les établissements de soins de santé.
- Conforme aux exigences USDA/FSIS quant aux locaux de préparation des aliments.
- Conforme aux normes de la FDA quant à l'aspect lisse, à la durabilité et à la nettoyabilité.
- Conforme aux exigences du Code du bâtiment de la Californie, tableau 1224.1, niveau 2.
- S'agencent visuellement avec les panneaux USG Mars^{MC} et USG Halcyon^{MC}
- Fini à haut pouvoir réfléchissant (RL de 0,90), qui réduit le nombre d'appareils d'éclairage et les coûts d'énergie.
- Absorption sonore élevée (CAS entre 0,95 et 1,00) et CA de 190 favorisant normes HIPAA.
- Garantie limitée de 30 ans du système ClimaPlus^{MC} contre l'affaissement visible et la formation de moisissure.
- Contenu hautement recyclé après consommation.

APPLICATIONS

- Chambres de patients
- Stations d'infirmières
- Laboratoires

- Toilettes
- Cuisines/locaux de préparation des aliments

SUBSTRAT

- Fibre de verre

Panneau à texture fine

PANNEAUX ACOUSTIQUES USG HALCYON^{MC} SOINS DE SANTÉ

PERFORMANCE CLIMAPLUS^{MC}

GARANTIE LIMITÉE DE 30 ANS



- Sans affaissement apparent
- Résistant aux moisissures

POUR COMMANDER
DES ÉCHANTILLONS/
DE LA DOCUMENTATION
CGC : communiquer avec
le représentant des ventes

POUR OBTENIR LES
RENSEIGNEMENTS
TECHNIQUES LES PLUS À JOUR
ET L'OUTIL DE PRODUCTION
DE RAPPORTS LEED
cgcdesignstudio.com

SERVICES TECHNIQUES
800-361-1310

Homologation UL

Bord	Dimensions des panneaux	Indice de résistance au feu	N° d'article	CAS	CAP min.	RL ²	Couleur	Options de treillis	Résistant aux moisissures et à l'affaissement	Matières recyclées ¹	Coût des panneaux
SQ 	2 pi x 2 pi x 1 po	Classe A	98232	0,95	20	0,90	Blanc	A, B, C, D, E, F		40 %	\$\$\$\$
	2 pi x 4 pi x 1 po	Classe A	98233	0,95	20	0,90	Blanc	A, B, D, E, F		40 %	\$\$\$\$
	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	Classe A	98234	1,00	25	0,90	Blanc	A, B, C, D, E, F		42 %	\$\$\$\$
	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	Classe A	98235	1,00	25	0,90	Blanc	A, B, D, E, F		42 %	\$\$\$\$
SL 	2 pi x 2 pi x 1 po	Classe A	98238	0,95	20	0,90	Blanc	G, H, I, J		40 %	\$\$\$\$
	2 pi x 4 pi x 1 po	Classe A	98239	0,95	20	0,90	Blanc	G, H, I, J		40 %	\$\$\$\$
	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	Classe A	98217	1,00	25	0,90	Blanc	G, H, I, J		42 %	\$\$\$\$
	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	Classe A	98218	1,00	25	0,90	Blanc	G, H, I, J		42 %	\$\$\$\$
FL 	2 pi x 2 pi x 1 po	Classe A	98236	0,95	20	0,90	Blanc	K, L, M, N		40 %	\$\$\$\$
	2 pi x 4 pi x 1 po	Classe A	98237	0,95	20	0,90	Blanc	K, L, M, N		40 %	\$\$\$\$

Garantie de performance ClimaPlus^{MC3}

Le substrat de fibre de verre est doté d'une résistance inhérente à la prolifération de moisissures. Inclut la résistance à l'affaissement.

OPTIONS DE PROFIL DE TREILLIS

A USG DX ^{MD}	B USG DXW ^{MC}	C USG Centricitee ^{MC} DXT ^{MC4}	D USG DXLA ^{MC}	E USG ZXLA ^{MC}	F USG AX ^{MC}	G USG DX ^{MD}
H USG DXLA ^{MC}	I USG ZXLA ^{MC}	J USG AX ^{MC}	K USG Centricitee ^{MC} DXT ^{MC}	L USG Finline ^{MD} DXF ^{MC}	M USG Finline ^{MD} 1/8 DXFF ^{MC}	N USG Identitee ^{MD} DXI ^{MC}

DONNÉES MATÉRIELLES/NOTES

Documentation sur le produit

Fiche technique : SC2652F

Conforme à la norme ASTM E1264

Type XII, formule 2, motif E, G

Caractéristiques de combustion de surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102

Classe A
Propagation des flammes : 25 ou moins
Dégagement de fumée : 50 ou moins

Poids

0,47 lb/pi² (panneaux de 1 po)
0,68 lb/pi² (panneaux de 1 1/2 po)

Résistance thermique

R-4,4 (panneaux de 1 po)
R-6,6 (panneaux de 1 1/2 po)

Charge supportée maximale

Se reporter au document *Garantie limitée de 30 ans de USG des applications commerciales* (SC2102).

Outils en ligne

cgcdesignstudio.com

Essai de résistance au lavage à la brosse conforme à la norme ASTM D2486

(essai standard)

Essai de lavabilité conforme à la norme ASTM D4828

(essai modifié)

Propriété hydrofuge

Essai de la goutte d'eau de la méthode de Cobb (Tappi T441 om-84)

*Entretien

Nettoyer le panneau à l'aide d'un chiffon blanc, propre et de l'eau et du savon doux; essuyer la surface. Désinfecter le panneau en aspergeant légèrement la surface et en l'essuyant avec un chiffon blanc, propre. Les désinfectants incolores acceptables sont entre autres :
- le peroxyde d'hydrogène;
- l'alcool isopropylique;
- l'ammonium quaternaire;
- l'hypochlorite de sodium.
Ne pas mélanger les produits de nettoyage. Suivre les recommandations du fabricant.

Dimensions métriques offertes

Pour plus de renseignements sur les quantités minimales à commander et les délais de livraison, communiquez avec le représentant commercial de CGC.

Remarques

1. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous reporter à l'outil de production de rapport de durabilité USG à l'adresse cgcdesignstudio.com.
2. Les valeurs RL indiquées sont des moyennes.
3. Pour des renseignements détaillés, se reporter au document *Garantie limitée de 30 ans de USG des applications commerciales* (SC2102).
4. Maximum de 2 pi x 2 pi avec panneaux à bord carré (SQ)

Traitement des bords en retrait coupés au chantier

Tous les bords coupés au chantier « exposés à la vue » doivent être peints pour correspondre au fini d'usine. On recommande une peinture de retouche de plafond USG Halcyon^{MC} lorsque les coupes exposent le substrat jaune.

Avis

Les renseignements contenus dans le présent document peuvent être modifiés sans préavis. CGC Inc. ou USG Corp. n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait aux erreurs pouvant avoir été commises par inadvertance dans le présent document.

SC2652F/rév. 11-20

© 2020 USG Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis

Fabriqué par
USG Interiors, LLC
550 West Adams Street
Chicago, IL 60661

Les marques de commerce USG, CGC, AX, CENTRICITEE, CLIMAPLUS, DONN, DX, DXF, DXFF, DXI, DXLA, DXT, DXW, FINELINE, HALCYON, IDENTITEE, MARS, ZXLA, C'EST VOTRE MONDE. BÂTISSEZ-LE, le logo USG/CGC, les éléments de design et les couleurs, ainsi que les marques connexes sont la propriété de la société USG Corporation ou de ses sociétés affiliées.

La sécurité d'abord! Appliquez les pratiques courantes d'hygiène industrielle et de sécurité lors de l'installation. Porter l'équipement de protection individuel approprié. Lire la fiche signalétique et la documentation avant l'établissement du devis et l'installation.

