

TABLEAU DE COUVERTURE DU GRENIER – ÉPANDAGE EN VRAC ET STABILISÉ

Tabla de Cobertura de Ático - Aplicaciones de Relleno Suelto y Aplicaciones Estabilizadas

| Attics / Entretoit | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------|---------------------------|---------|--------------------------------|---------|------------------|---------|----------------------------|---|--------------------|------------------------------------|-------------------------|--|
| Résistance Thermique | | Épaisseur appliquée sèche | | Épaisseur appliquée stabilisée | | Épaisseur Tassée | | Masse par Unité de Surface | | Couverture par sac | | Quantité de Sacs Requis | |
| Valor RSI | Valor R | mm | in (po) | mm | in (po) | mm | in (po) | kg/m ² | lb/ft ² (lbs/pi ²) | m ² | ft ² (pi ²) | 100 m ² | 100 ft ² (pi ²) |
| 1,8 | 10 | 75,5 | 3,0 | 72,8 | 2,9 | 69 | 2,7 | 1,70 | 0,35 | 6,7 | 71,6 | 15,0 | 14,0 |
| 3,5 | 20 | 151,0 | 5,9 | 145,5 | 5,7 | 137 | 5,4 | 3,41 | 0,70 | 3,3 | 35,8 | 30,1 | 27,9 |
| 5,3 | 30 | 226,5 | 8,9 | 218,3 | 8,6 | 206 | 8,1 | 5,11 | 1,05 | 2,2 | 23,9 | 45,1 | 41,9 |
| 7,1 | 40 | 302,1 | 11,9 | 291,1 | 11,5 | 275 | 10,8 | 6,82 | 1,40 | 1,7 | 17,9 | 60,1 | 55,9 |
| 8,8 | 50 | 377,6 | 14,9 | 363,8 | 14,3 | 343 | 13,5 | 8,52 | 1,75 | 1,3 | 14,3 | 75,2 | 69,8 |
| 10,6 | 60 | 453,1 | 17,8 | 436,6 | 17,2 | 412 | 16,2 | 10,23 | 2,09 | 1,1 | 11,9 | 90,2 | 83,8 |
| 12,3 | 70 | 528,6 | 20,8 | 509,4 | 20,1 | 481 | 18,9 | 11,93 | 2,44 | 1,0 | 10,2 | 105,2 | 97,7 |
| 14,1 | 80 | 604,1 | 23,8 | 582,1 | 22,9 | 549 | 21,6 | 13,63 | 2,79 | 0,8 | 9,0 | 120,2 | 111,7 |
| 15,9 | 90 | 679,6 | 26,8 | 654,9 | 25,8 | 618 | 24,3 | 15,34 | 3,14 | 0,7 | 8,0 | 135,3 | 125,7 |
| 17,6 | 100 | 755,1 | 29,7 | 727,7 | 28,6 | 686 | 27,0 | 17,04 | 3,49 | 0,7 | 7,2 | 150,3 | 139,6 |

APPLICATIONS DE REMPLISSAGE EN VRAC

LE TABLEAU DE COUVERTURE CI-DESSUS EST BASÉ SUR UN POIDS NOMINAL DE SAC DE 25 LB À L'AIDE D'UN VOLUMATIC III, 3E ENGRENAGE ET ATTAQUE DE COULÉE DE 8 PO. LE GRAPHIQUE EST BASÉ SUR L'ÉPAISSEUR DÉCANTÉE ET SERT UNIQUEMENT À DES FINS D'ESTIMATION. NE PAS DÉPASSER LA COUVERTURE MAXIMALE EN PIEDS CARRÉS PAR SAC. L'APPLICATEUR DOIT INSTALLER LE NOMBRE MINIMUM DE SACS PAR 1000 PIEDS CARRÉS ET RESPECTER L'ÉPAISSEUR MINIMALE POUR S'ASSURER QUE LE FACTEUR R INDIQUÉ A ÉTÉ ATTEINT. LE NON-RESPECT DE CES DEUX EXIGENCES PEUT EMPÊCHER L'APPLICATION DE LA VALEUR R SPÉCIFIÉE. LES CONDITIONS DE TRAVAIL, LES TECHNIQUES D'APPLICATION, L'ÉQUIPEMENT ET LES PARAMÈTRES PEUVENT INFLUER SUR LA COUVERTURE RÉELLE. LE POIDS NET MINIMUM EST DE 23,75 LB.

APPLICATIONS STABILISÉES

LE TABLEAU DE COUVERTURE CI-DESSUS EST BASÉ SUR UN POIDS NOMINAL DE SAC DE 25,0 LB À L'AIDE D'UN VOLUMATIC III, 3E ENGRENAGE ET ATTAQUE DE COULÉE DE 8 PO. LE GRAPHIQUE EST BASÉ SUR L'ÉPAISSEUR DÉCANTÉE ET SERT UNIQUEMENT À DES FINS D'ESTIMATION. NE PAS DÉPASSER LA COUVERTURE MAXIMALE EN PIEDS CARRÉS PAR SAC. L'APPLICATEUR DOIT INSTALLER LE NOMBRE MINIMUM DE SACS PAR 1000 PIEDS CARRÉS ET RESPECTER L'ÉPAISSEUR MINIMALE POUR S'ASSURER QUE LE FACTEUR R INDIQUÉ A ÉTÉ ATTEINT. LE NON-RESPECT DE CES DEUX EXIGENCES PEUT EMPÊCHER L'APPLICATION DU FACTEUR R SPÉCIFIÉ. LA TENUE EN HUMIDITÉ INSTALLÉE DOIT SE SITUER ENTRE 16 % ET 25 % DANS LES GRENIERS. LES CONDITIONS DE TRAVAIL, LES TECHNIQUES D'APPLICATION, L'ÉQUIPEMENT ET LES PARAMÈTRES PEUVENT INFLUER SUR LA COUVERTURE RÉELLE. LE POIDS NET MINIMUM EST DE 23,75 LB.

TABLEAU POUR PAROIS LATÉRALES ET DES REVÊTEMENTS DE SOL APPLICATION DENSE (COMPACTE)

Tabla de Cobertura Lateral y del Piso - Aplicaciones de Paquete Denso

| Charpente | Résistance Thermique (Coefficient R) | Épaisseur Appliquée (pouces) | Poids minimum par pied carré lb/pi ² | SANCTUARY ^{MD} | |
|-----------|--------------------------------------|------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| | | | | Couverture maximale par sac (ajustée pour la charpente) | |
| | | | | 16 pouces o.c., pi ² /sac | 24 pouces o.c., pi ² /sac |
| 2 x 6 | 21 | 5,5 | 1,60 | 17,2 | 16,6 |
| 2 x 8 | 28 | 7,5 | 2,19 | 12,6 | 12,1 |
| 2 x 10 | 35 | 9,5 | 2,77 | 9,9 | 9,6 |

Ce tableau de couverture est pour les applications sèches seulement et est basé sur le Krendl KS200, avec les matériaux appliqués à sec.

TABLEAU DE COUVERTURE DES PAROIS LATÉRALES ISOLANTS APPLIQUÉS PAR PULVÉRISATION

Tabla de Cobertura Lateral - Aplicaciones Aplicadas por Spray

| Charpente | Résistance Thermique (Coefficient R) | Épaisseur Appliquée (pouces) | Poids minimum par pied carré lb/pi ² | SANCTUARY ^{MD} | |
|-----------|--------------------------------------|------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| | | | | Couverture maximale par sac (ajustée pour la charpente) | |
| | | | | 16 pouces o.c., pi ² /sac | 24 pouces o.c., pi ² /sac |
| 2 x 6 | 21 | 5,5 | 1,24 | 22,3 | 21,6 |
| 2 x 8 | 28 | 7,5 | 1,72 | 16,0 | 15,5 |

Ce tableau de couverture est basé sur une utilisation avec l'appareil Volumatic III, 2e engrenage, attaque de coulée de 6 po. Le taux d'humidité installé doit se situer entre 25 % et 35 %, tel qu'il est mesuré à l'aide d'un humidimètre manuel. Ne pas recouvrir l'isolant tant que sa teneur en humidité, mesurée et documentée après une période minimale de 24 heures à partir du moment de l'installation, n'a pas atteint 25 % ou moins, conformément au manuel sur l'application par pulvérisation pour les murs de Greenfiber. Installez de l'isolant Sanctuary en emballage sec dense dans toutes les sections des murs extérieurs où se trouvent des obstacles à la vapeur supplémentaires, comme des armoires, des miroirs, des baignoires et des boîtiers de douche. Si vous n'êtes pas certain de l'emplacement des obstacles, isolez-les dans leur intégralité. Les configurations murales non standard ou inhabituelles (c.-à-d. autres que 2 x 4 et 2 x 6) peuvent avoir une incidence sur les propriétés thermiques et sonores et nécessitent des considérations d'installation spéciales. Ces types de conception devraient être analysés et, au besoin, mis à l'essai avant l'analyse du plan. Communiquez avec le représentant technique de Greenfiber pour les applications ou les cadres qui ne figurent pas sur ces graphiques.

Greenfiber^{MD} offre une performance thermique exceptionnelle, une résistance au feu et un contrôle du son. Composé à 85 % de matières recyclées, l'isolant Greenfiber^{MD} est spécialement traité pour résister aux flammes.

Le facteur R signifie la résistance au flux thermique : plus il est élevé, plus grande est la puissance d'isolation.

Cet isolant a été installé conformément aux recommandations ci-dessus, afin de fournir un facteur R-_____ en utilisant _____ sacs de cet isolant pour couvrir _____ pieds carrés de surface.

Signature du constructeur

Nom de l'entreprise

Date

Signature de l'applicateur

Nom de l'entreprise

Date

Fabriqué par
Greenfiber

(sans frais) 1 800 228-0024
www.greenfiber.com

Greenfiber est une marque déposée de Greenfiber
Tous droits réservés.
© 2023 Greenfiber Tous droits réservés.

Greenfiber
5500 77 Center Drive, Suite 100
Charlotte, NC 28217

PM-6.3328 Rev D 11/22

Debert, Nova Scotia
Casa Grande, AZ 85193
Chandler, AZ 85225
Decatur, AL 35601
Tampa, FL 33605
Eastanollee, GA 30538
Hickory, KY 42051
Springfield, KY 40069
Webberville, MI 48892
Lester Prairie, MN 55354
Norfolk, NE 68701
Chambersburg, PA 17201
Wilkes Barre, PA 18702
Waco, TX 76704
Salt Lake City, UT 84119



UL Classified
See complete marking on back of packaging



Seal and Insulate
with ENERGY STAR
Insulation saves energy when installed
according to ENERGY STAR guidelines.