



ATTIC CARD

THIS IS GREENFIBER[®] LOOSE FILL CELLULOSE INSULATION

Application Coverage Chart				23.25 lbs (10.6 kg)				INS550LD-CAN			
Dry install only – do not add water											
Thermal Resistance		Minimum Applied Thickness		Minimum Design (Settled) Thickness		Maximum Coverage Per Bag (no adjustment for framing)				Maximum Coverage Per Bag (adjusted for framing)	
						Mass Per Unit Area		Maximum Coverage per Bag		38 x 140 @ 609 mm o.c.	2 x 6 @ 24 in. o.c.
RSI	R Value	mm	inch	mm	inch	kg/m ²	lb/ft ²	kg/m ²	lb/ft ²	m ² /Bag	ft ² /Bag
m ² KW	h ft ² F/Btu										
1.4	8	61.5	2.42	54.9	2.2	1.36	0.28	7.7	83.3	8.2	88.8
1.7	10	76.9	3.03	68.6	2.7	1.70	0.35	6.2	66.6	6.6	71.0
2.1	12	92.3	3.63	82.4	3.2	2.05	0.42	5.2	55.5	5.5	59.2
2.4	14	107.6	4.24	96.1	3.8	2.39	0.49	4.4	47.6	4.7	50.7
2.6	15	115.3	4.54	103.0	4.1	2.56	0.52	4.1	44.4	4.4	47.4
2.8	16	123.0	4.84	109.8	4.3	2.73	0.56	3.9	41.6	4.1	44.4
3.5	20	153.8	6.05	137.3	5.4	3.41	0.70	3.1	33.3	3.3	35.5
4.2	24	184.5	7.26	164.8	6.5	4.09	0.84	2.6	27.8	2.7	29.3
4.9	28	215.3	8.48	192.2	7.6	4.77	0.98	2.2	23.8	2.3	24.9
5.3	30	230.7	9.08	205.9	8.1	5.11	1.05	2.1	22.2	2.2	23.2
5.6	32	246.0	9.69	219.7	8.6	5.45	1.12	1.9	20.8	2.0	21.7
5.9	34	261.4	10.29	233.4	9.2	5.79	1.19	1.8	19.6	1.9	20.3
6.1	35	269.1	10.59	240.3	9.5	5.97	1.22	1.8	19.0	1.8	19.7
6.3	36	276.8	10.90	247.1	9.7	6.14	1.26	1.7	18.5	1.8	19.2
7.0	40	307.5	12.11	274.6	10.8	6.82	1.40	1.5	16.7	1.6	17.2
7.7	44	338.3	13.32	302.1	11.9	7.50	1.54	1.4	15.1	1.4	15.6
8.8	50	384.4	15.14	343.2	13.5	8.52	1.75	1.2	13.3	1.3	13.7
10.6	60	461.3	18.16	411.9	16.2	10.23	2.09	1.0	11.1	1.1	11.3
12.3	70	538.2	21.19	480.5	18.9	11.93	2.44	0.9	9.5	0.9	9.7
14.1	80	615.1	24.22	549.2	21.6	13.63	2.79	0.8	8.3	0.8	8.5

THE ABOVE COVERAGE CHART IS BASED ON A NOMINAL BAG WEIGHT OF 23.25 LBS PER CANADIAN STANDARD CAN/ULC S703-09. THE CHART IS BASED ON SETTLED THICKNESS AND IS FOR ESTIMATING PURPOSES ONLY AND ACTUAL COVERAGE IS NOT GUARANTEED BY THE MANUFACTURER. DO NOT EXCEED MAXIMUM COVERAGE PER BAG. THE APPLICATOR MUST INSTALL BOTH THE MINIMUM NUMBER OF BAGS PER UNIT AREA AND THE MINIMUM INSTALLED THICKNESS TO INSURE THE STATED R-VALUE HAS BEEN REACHED. FAILURE TO MEET BOTH THESE REQUIREMENTS MAY PREVENT THE APPLICATION OF SPECIFIED R-VALUE. THIS PRODUCT IS INTENDED FOR DRY APPLICATION ONLY. JOB CONDITIONS, APPLICATION TECHNIQUES, EQUIPMENT, AND SETTINGS CAN INFLUENCE ACTUAL COVERAGE. DO NOT ADD WATER TO THIS PRODUCT. MINIMUM NET WEIGHT IS 22.1 LBS.

Dry Dense Pack Sidewall Applications (3.0 pcf minimum installed density)				23.25 lbs (10.6 kg)				INS550LD-CAN			
Nominal Stud Dimensions		Thermal Resistance		Installed Thickness		Minimum Weight Per Unit Area		Maximum Coverage Per Bag (no adjustment for framing)		Maximum Coverage Per Bag (Adjusted For Framing)	
		RSI	R Value							609 mm oc	24" inches oc
mm	inch	m ² KW	h ft ² F/Btu	mm	inch	kg/m ²	lbs./ft ²	m ² /Bag	ft ² /Bag	m ² /Bag	ft ² /Bag
38 x 89	2x4	2.3	13	89	3.5	4.27	0.88	2.5	26.6	2.6	28.3
38 x 140	2x6	3.5	21	140	5.5	6.71	1.38	1.6	16.9	1.7	18.0

THIS COVERAGE CHART IS FOR TYPE 1 CLOSED APPLICATIONS ONLY AND IS BASED ON THE CAN/ULC-S703-09 DESIGN REQUIREMENTS. FOR MAXIMUM COVERAGE PER BAG (ADJUSTED FOR FRAMING), THE FRAMING FACTOR FOR 24" STUD SPACING IS 6.25%. DO NOT ADD WATER TO THIS PRODUCT.

GreenFiber provides outstanding thermal performance, fire-resistance and sound control. Consisting of 85% recycled content, GreenFiber Insulation is specially treated for flame resistance.

R-value means resistance to heat flow - the higher the R-value, the greater the insulation power.

CERTIFICATION:

This insulation has been installed in conformance with the above recommendations, to provide a value of R-_____ using _____ bags of this insulation to cover _____ square feet of area.

Builder's Signature: _____

Company Name: _____

Date: _____

Applicator's Signature: _____

Company Name: _____

Date: _____

FOR MORE INFORMATION CONTACT:

GreenFiber Corporate Office
5500 77 Center Drive, Suite 100
Charlotte NC 28203, USA
www.greenfiber.com

(p) 800.228.0024 (f) 704.379.0685
GreenFiber.info@greenfiber.com

MANUFACTURING LOCATIONS:

Vars, Ontario
Delphos, OH
Norfolk, NE
Chandler, AZ
Salt Lake City, UT
Tampa, FL
Waco, TX
Wilkes-Barre, PA
Debert, Nova Scotia





FICHE TECHNIQUE

CECI EST DE L'ISOLANT CELLULOSIQUE EN VRAC GREENFIBER

Tableau de recouvrement pour l'application Installer à sec seulement – ne pas ajouter d'eau				10,6 kg (23.25 lb)				INS550LD-CAN			
Résistance thermique		Épaisseur minimale appliquée		Épaisseur minimale théorique (après tassement)		Couverture maximale par sac (sans correction selon la charpente)				Couverture maximale par sac (Corrigée selon la charpente)	
						Masse par unité de surface		Couverture maximale par sac		38 x 140 @ 609 mm o.c.	2 x 6 @ 24 in. o.c.
RSI	R Value	mm	inch	mm	inch	kg/m ²	lb/ft ²	kg/m ²	lb/ft ²	m ² /Bag	ft ² /Bag
m ² /K/W	h ft ² /Btu									m ² /Bag	ft ² /Bag
1.4	8	61.5	2.42	54.9	2.2	1.36	0.28	7.7	83.3	8.2	88.8
1.7	10	76.9	3.03	68.6	2.7	1.70	0.35	6.2	66.6	6.6	71.0
2.1	12	92.3	3.63	82.4	3.2	2.05	0.42	5.2	55.5	5.5	59.2
2.4	14	107.6	4.24	96.1	3.8	2.39	0.49	4.4	47.6	4.7	50.7
2.6	15	115.3	4.54	103.0	4.1	2.56	0.52	4.1	44.4	4.4	47.4
2.8	16	123.0	4.84	109.8	4.3	2.73	0.56	3.9	41.6	4.1	44.4
3.5	20	153.8	6.05	137.3	5.4	3.41	0.70	3.1	33.3	3.3	35.5
4.2	24	184.5	7.26	164.8	6.5	4.09	0.84	2.6	27.8	2.7	29.3
4.9	28	215.3	8.48	192.2	7.6	4.77	0.98	2.2	23.8	2.3	24.9
5.3	30	230.7	9.08	205.9	8.1	5.11	1.05	2.1	22.2	2.2	23.2
5.6	32	246.0	9.69	219.7	8.6	5.45	1.12	1.9	20.8	2.0	21.7
5.9	34	261.4	10.29	233.4	9.2	5.79	1.19	1.8	19.6	1.9	20.3
6.1	35	269.1	10.59	240.3	9.5	5.97	1.22	1.8	19.0	1.8	19.7
6.3	36	276.8	10.90	247.1	9.7	6.14	1.26	1.7	18.5	1.8	19.2
7.0	40	307.5	12.11	274.6	10.8	6.82	1.40	1.5	16.7	1.6	17.2
7.7	44	338.3	13.32	302.1	11.9	7.50	1.54	1.4	15.1	1.4	15.6
8.8	50	384.4	15.14	343.2	13.5	8.52	1.75	1.2	13.3	1.3	13.7
10.6	60	461.3	18.16	411.9	16.2	10.23	2.09	1.0	11.1	1.1	11.3
12.3	70	538.2	21.19	480.5	18.9	11.93	2.44	0.9	9.5	0.9	9.7
14.1	80	615.1	24.22	549.2	21.6	13.63	2.79	0.8	8.3	0.8	8.5

TABLEAU DE COUVERTURE CI-DESSUS SE BASE SUR UN SAC D'UN POIDS NOMINAL DE 10,6 KG (23.25 LB) SELON LA NORME CANADIENNE CAN/ULC S703-09. LE TABLEAU SE FONDE SUR L'ÉPAISSEUR APRÈS TASSEMENT À DES FINS D'ESTIMATION UNIQUEMENT ET LA COUVERTURE RÉELLE N'EST PAS GARANTIE PAR LE FABRICANT. NE PAS DÉPASSER LA COUVERTURE MAXIMALE PAR SAC. L'APPLICATEUR DOIT ÉPANDRE À LA FOIS LE NOMBRE MINIMAL DE SACS PAR UNITÉ DE SURFACE MAIS AUSSI L'ÉPAISSEUR MINIMALE INSTALLÉE POUR GARANTIR LE RESPECT DE LA VALEUR « R » INDIQUÉE. NÉGLIGER DE RESPECTER CES EXIGENCES PEUT EMPÊCHER L'APPLICATION DE LA VALEUR « R » SPÉCIFIÉE. CE PRODUIT EST DESTINÉ À UNE UTILISATION À SEC UNIQUEMENT. LES CONDITIONS DE L'ENDROIT, LES TECHNIQUES D'APPLICATION, L'ÉQUIPEMENT UTILISÉ ET LES RÉGLAGES PEUVENT INFLUENCER LA COUVERTURE RÉELLE. NE PAS AJOUTER D'EAU À CE PRODUIT. LE POIDS NET MINIMAL EST DE 10,0 KG (22,1 LB).

Applications denses à sec dans des murs (densité minimale installée de 3,0 pcf)				10,6 kg (23.25 lb)				INS550LD-CAN			
Dimensions nominales des montants		Résistance thermique		Épaisseur de l'isolant		Poids minimum par unité de surface		Couverture maximale par sac (sans correction selon la charpente)		Couverture maximale par sac (Corrigée selon la charpente)	
		RSI	R Value							609 mm oc	24" inches oc
mm	inch	m ² /K/W	h ft ² /Btu	mm	inch	kg/m ²	lbs./ft ²	m ² /Bag	ft ² /Bag	m ² /Bag	ft ² /Bag
38 x 89	2x4	2.3	13	89	3.5	4.27	0.88	2.5	26.6	2.6	28.3
38 x 140	2x6	3.5	21	140	5.5	6.71	1.38	1.6	16.9	1.7	18.0

CE TABLEAU DE COUVERTURE CONCERNE LES UTILISATIONS À SEC UNIQUEMENT ET SE FONDE SUR LES NORMES DE CONCEPTION CAN/ULC-S703-09. POUR UNE COUVERTURE MAXIMALE PAR SAC (CORRIGÉE SELON LA CHARPENTE), LE FACTEUR DE CORRECTION DE CHARPENTE POUR 24" ESPACEMENT DES POTEAUX EST DE 6,25%. NE PAS AJOUTER D'EAU À CE PRODUIT.

GreenFiber offre un rendement thermique, une ignifugation et une insonorisation exceptionnelles. D'un contenu à 85 % recyclé, l'isolant GreenFiber est spécialement traité pour résister à la flamme. La valeur R désigne la résistance au passage de la chaleur - plus la valeur R est élevée, plus le pouvoir isolant est élevé.

CERTIFICATION:

Cet isolant a été installé conformément aux recommandations ci-dessus pour offrir une valeur R-_____ à l'aide de _____ sacs d'isolant pour couvrir une surface de _____ mètres carrés (ou pieds carrés).

Signature du constructeur: _____

Nom de l'entreprise: _____

Date: _____

Signature de l'applicateur: _____

Nom de l'entreprise: _____

Date: _____

POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS, CONTACTER:

GreenFiber Corporate Office

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

www.greenfiber.com

(t) 800.228.0024 (f) 704.379.0685
GreenFiber.info@greenfiber.com

CENTRES DE FABRICATION:

Vars, Ontario
Delphos, OH
Norfolk, NE
Chandler, AZ
Salt Lake City, UT
Tampa, FL
Waco, TX
Wilkes-Barre, PA
Debert, Nova Scotia

