

## Coverage Chart / Charte de recouvrement - Attics / Entretoit

### CELLULOSE FIBRE INSULATION TYPE 1 L'ISOLATION EN FIBRE CELLULOSIQUE



ATTICS / ENTRETOIT											
Thermal Resistance Résistance Thermique		Applied Thickness Épaisseur Appliquée		Settled Thickness Épaisseur Tassée		Mass per Unit Area Masse par Unité de Surface		Coverage per Bag Recouvrement par Sac		# Bags Required Quantité de Sacs Requis	
RSI Value	R Value	mm	in (po)	mm	in(po)	kg/m <sup>2</sup>	lb/ft <sup>2</sup> (lbs/pi <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	ft <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )	100 m <sup>2</sup>	1000 ft <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )
2.1	12	90	3.5	80	3.2	2.06	0.42	5.5	59.4	18.1	16.8
3.5	20	150	5.9	134	5.3	3.43	0.70	3.3	35.6	30.2	28.1
4.9	28	210	8.3	187	7.4	4.80	0.98	2.4	25.4	42.3	39.3
5.6	32	240	9.4	214	8.4	5.48	1.12	2.1	22.3	48.3	44.9
6.2	35	262	10.3	234	9.2	6.00	1.23	1.9	20.4	52.9	49.1
6.3	36	270	10.6	241	9.5	6.17	1.26	1.8	19.8	54.4	50.5
7.0	40	299	11.8	267	10.5	6.85	1.40	1.7	17.8	60.4	56.1
8.8	50	374	14.7	334	13.2	8.57	1.75	1.3	14.3	75.5	70.2
9.7	55	412	16.2	368	14.5	9.42	1.93	1.2	13.0	83.1	77.2
10.6	60	449	17.7	401	15.8	10.28	2.11	1.1	11.9	90.6	84.2
R-VALUE 3.8/in (RSI 0.0263/mm)						DESIGN DENSITY 1.6 lbs/ft <sup>3</sup> (25.6 kg/m <sup>3</sup> )					
These charts represent average machine applied coverages which may be affected according to equipment and applicators' techniques. From R-40 or RSI-7.0, it may be necessary to bring a correction according to the application technique.											
COEFFICIENT R 3.8/po (RSI 0.0263/mm)						MASSE VOLUMIQUE THÉORIQUE 1.6 lbs/pi <sup>3</sup> (25.6 kg/m <sup>3</sup> )					
Ces tableaux représentent des moyennes lorsque appliquées à la machine, la couverture varie selon l'équipement et les techniques de l'applicateur. À partir de R-40 ou de RSI-7,0, il peut être nécessaire d'apporter une correction selon la technique d'application.											

ProCell Green is manufactured under a certified quality management system. If you consider all of the environmental advantages of ProCell insulation and combine this with its performance, safety and cost effectiveness, cellulose is the right choice ... naturally.

**Coverage Chart / Charte de recouvrement - Walls / Murs**

WALLS / MUR									
Thermal Resistance Résistance Thermique		Framing (Wood) Ossature (Bois)		Mass per Unit Area Masse par Unité de Surface		Coverage per Bag Recouvrement par Sac		# Bags Required Quantité de Sacs Requis	
RSI Value	R Value	mm	in (po)	kg/m <sup>2</sup>	lb/ft <sup>2</sup> (lb/pi <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	ft <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )	100 m <sup>2</sup>	1000 ft <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )
2.3	12.8	38 x 89	2 x 4	3.7	0.8	3.1	31.3	32.6	32.0
3.6	20.2	38 x 140	2 x 6	5.9	1.2	1.9	20.8	52.0	48.0

For new construction, insulation must be installed by certified installers in accordance with the EnviroShield System. Coverages are based on 16 inch (406 mm) centre construction. (CCMC Material Evaluation Report #12420R).

Pour de nouvelle construction, la pose doit être faite par un installateur agréé selon le système EnviroShield. Le recouvrement est selon la construction de 16" (406 mm) au centre. (Rapport D'Évaluation CCMC #12420R).

Coverage table values are based on 11.3 KG / 25 LBS nominal bag weight.  
 Les calculations de recouvrement sont basés sur un sac de 11,3 KG ou 25 LBS.

