

# SOPRA-CELLULOSE

ISOLANT THERMIQUE ET ACOUSTIQUE DE CELLULOSE POUR LES MURS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS, LES GRENIERS, LES PLANCHERS ET LES PLAFONDS.

**TABLEAU DE RECOUVREMENT (GRENIER) • Masse volumique théorique 24,5 kg/m<sup>3</sup> (1,5 lb/pi<sup>3</sup>)**

RÉSISTANCE THERMIQUE		ÉPAISSEUR APPLIQUÉE		ÉPAISSEUR APRÈS AFFAISSEMENT		MASSE PAR SURFACE		SUPERFICIE PAR SAC		NOMBRE DE SACS MINIMUM PAR UNITÉ DE SURFACE	
RSI	R	mm	po	mm	po	kg/m <sup>2</sup>	lb/pi <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	pi <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	1000 pi <sup>2</sup>
2,1	12	94	3,7	84	3,3	2,0	0,42	5,54	59,7	18,0	16,8
2,3	13	103	4,0	92	3,6	2,2	0,46	5,06	54,5	19,8	18,4
3,4	19	152	6,0	135	5,3	3,3	0,68	3,42	36,9	29,2	27,1
3,5	20	156	6,1	139	5,5	3,4	0,70	3,33	35,8	30,1	27,9
3,9	22	174	6,9	155	6,1	3,8	0,78	2,99	32,1	33,5	31,1
5,3	30	237	9,3	211	8,3	5,2	1,06	2,20	23,6	45,5	42,3
5,6	32	250	9,8	223	8,8	5,5	1,12	2,08	22,4	48,1	44,7
6,7	38	299	11,8	267	10,5	6,5	1,34	1,74	18,7	57,6	53,5
7,0	40	312	12,3	279	11,0	6,8	1,40	1,66	17,9	60,1	55,9
8,6	49	384	15,1	343	13,5	8,4	1,72	1,35	14,6	73,9	68,6
8,8	50	393	15,5	351	13,8	8,6	1,76	1,32	14,2	75,6	70,2
10,8	61	482	19,0	430	16,9	10,5	2,16	1,08	11,6	92,8	86,2

Ce tableau indique le nombre minimum de sacs à utiliser. Le résultat final varie selon la technique d'application, l'équipement et le boyau utilisés. À partir de R-40 ou RSI-7,0, il peut être nécessaire d'apporter une correction selon la technique d'application. Le facteur R présenté dans ce tableau est mesuré après tassement, selon la norme ASTM C518 et la méthode de conditionnement ASTM C687. Pour obtenir l'information la plus à jour, consultez notre site web au [www.soprema.ca](http://www.soprema.ca).

Superficie totale couverte \_\_\_\_\_ Valeur R installée \_\_\_\_\_ Nombre de sacs utilisés \_\_\_\_\_

## INFORMATIONS

COORDONNÉES \_\_\_\_\_

DATE DE L'APPLICATION \_\_\_\_\_

NOM DE L'APPLICATEUR \_\_\_\_\_

ÉPAISSEUR APPLIQUÉE \_\_\_\_\_

SIGNATURE \_\_\_\_\_

