

BULLETIN TECHNIQUE

SUJET : RÉSISTANCE THERMIQUE DES PANNEAUX ISOLANTS DE POLYISOCYANURATE SELON LA NOUVELLE NORME ULC-S770-09.

ÉPAISSEUR DES ISOLANTS	RÉSISTANCE THERMIQUE	
	VALEURS R (LTTR)	VALEURS RSI
1,0 po	5,7	1,00
1,1 po	6,2	1,10
1,2 po	6,7	1,20
1,3 po	7,3	1,30
1,4 po	7,9	1,40
1,5 po	8,6	1,50
1,6 po	9,1	1,61
1,7 po	9,6	1,71
1,8 po	10,2	1,81
1,9 po	10,8	1,91
2,0 po	11,4	2,01
2,1 po	12,0	2,11
2,2 po	12,6	2,21
2,3 po	13,2	2,32
2,4 po	13,8	2,42
2,5 po	14,4	2,53
2,6 po	15,0	2,64
2,7 po	15,6	2,74
2,8 po	16,2	2,85
2,9 po	16,8	2,96
3,0 po	17,4	3,06
3,1 po	18,0	3,17
3,2 po	18,6	3,28
3,3 po	19,2	3,39
3,4 po	19,9	3,49
3,5 po	20,5	3,60
3,6 po	21,1	3,71
3,7 po	21,7	3,82
3,8 po	22,3	3,93
3,9 po	23,0	4,04
4,0 po	23,6	4,15

Il est recommandé d'utiliser au minimum deux rangs d'isolants.

Rencontre les exigences de la norme ASTM C 1289, Type II, Classe 2, Grade 2 (20 psi) ou Grade 3 (25 psi) et CAN/ULC S704 Type II (20 psi) et Type III (25 psi).

- FIN DU BULLETIN TECHNIQUE -

NOTE : Ce bulletin technique est préparé par SOPREMA inc. à l'intention des architectes, des ingénieurs, des propriétaires d'édifices et des entrepreneurs à titre uniquement de document consultatif pour les aider dans la conception de leurs plans et devis, dans leurs spécifications et dans leurs sélections pour la pose et l'installation de systèmes d'étanchéité utilisant les produits SOPREMA inc. SOPREMA inc. se réserve le droit, à sa seule discrétion et sans aucun avis au préalable, de changer ou de modifier toute information, toute recommandation ou tout devis contenu dans ce bulletin technique.