 UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE	STANDARD DE CONSTRUCTION	
	PARE VAPEUR & PARE AIR	07190

PARTIE 1 - GÉNÉRALITÉS

Non applicable

PARTIE 2 - PRODUITS

2.1 PARE AIR

- 2.1.1 Pare air fabriqué d'olifine tissée-liée de polypropylène à 100% que l'on obtient à partir de filaments de polypropylène isostatique orientés et thermofixés (conforme à la norme CAN 2-51-32-M77) ou équivalent. Le produit résiste au passage de l'eau mais permet le passage de la vapeur d'eau. Protéger des rayons ultraviolets dans les 60 jours suivants la pose.

2.2 PARE-VAPEUR POUR MUR A CAVITE


- 2.2.1 Pare vapeur en feuille de type #1, fait de papier Kraft et de polyéthylène garni d'un côté d'une pellicule d'aluminium conforme à la norme CAN/CGSB-51.33-M80, marque Scutan de produits d'emballage Atlantic Ltée ou équivalent approuvé.

2.3 PARE-VAPEUR POUR MUR DE BETON

- 2.3.1 Pare-vapeur de type #1 en membrane d'étanchéité constituée d'une armature en polyester non tissé et de bitume élastomère, Sopraseal Stick 1100 de Soprema ou équivalent approuvé.

2.4 PARE VAPEUR POUR TOITURE

- 2.4.1 Membrane pare-vapeur autocollante composée de bitume modifié SBS avec armature en polyéthylène et laminaire et Sopravapr de Soprema.

 UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE	STANDARD DE CONSTRUCTION	
	PARE VAPEUR & PARE AIR	07190

2.5 PARE VAPEUR POUR DALLE SUR SOL

2.5.1 Matelas anti-vapeur de 10 ml pour dessous de dalles, conforme à la norme ASTM 1745, classe A B et C, tel que Perminator de W.R. Meadows.

- .1 Perméance maximale ASTM E96 : 0,018 Perms
- .2 Résistance aux organismes et substrats en contact avec le sol ASTM E 154, Section 13 : 0,198 Perms
- .3 Résistance à la traction ASTM E154, Section 9 : 52 lb force/pouce
- .4 Résistance à la perforation ASTM D1709, Méthode B : 3500 g.
- .5 Retardateur de vapeur d'eau ASTM E1745 : rencontre ou dépasse les classes A, B et C

PARTIE 3 - INSTALLATION

3.1.1 L'installation des pare-vapeur et pare-air devra être effectuée selon les instructions du fabricant.