



LA CIE MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION BP CANADA

# FICHE TECHNIQUE ENVELOPPE ISOLANTE

## BP AIR LOCK

### DESCRIPTION:

**BP Air Lock** est une membrane de polyoléfine non tissée enduite d'un côté d'une émulsion perméable à la vapeur d'eau. **BP Air Lock** contient des agents de protection contre les UV lui permettant d'être exposé pour une courte période jusqu'à 180 jours.

### UTILISATION:

**BP Air-Lock** peut être utilisé comme membrane intermédiaire et membrane pare-air sur les bâtiments résidentiels et commerciaux.

### ENTREPOSAGE:

**BP Air-Lock** doit être entreposé à l'abri des intempéries préférablement à l'intérieur. Ne pas entreposer les rouleaux directement sur le sol.

CODE PRODUIT	DIMENSIONS DES ROULEAUX ET EMBALLAGE DISPONIBLE	
AL040	1.016 m x 30.5 m (40 po x 100 pi)	Rouleaux / Palette :56
AL100	2.90 m x 30.5 m (9.6 pi x 100 pi)	Rouleaux / Palette :56
AL100PL	2.90 m x 30.5 m (9.6 pi x 100 pi)	Rouleaux / Palette :56
AL10X95	3.04 m x 29.0 m (10 pi x 95 pi)	Rouleaux / Palette :56
AL10X95PL	3.04 m x 29.0 m (10 pi x 95 pi)	Rouleaux / Palette :56

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS		RÉSULTATS BP		MÉTHODE D'ESSAI
	MÉTRIQUE	IMPÉRIAL	MÉTRIQUE	IMPÉRIAL	
Perméance à la vapeur d'eau originale	ng/(Pa·s·m <sup>2</sup> )	perms	451	7.9	ASTM E96
Perméance à la vapeur d'eau originale après exposition UV et au vieillissement thermique	ng/(Pa·s·m <sup>2</sup> )	perms	250	4.4	CCMC #13294-R
Taux de perméabilité à l'air à Δ75 Pa	L/(s·m <sup>2</sup> )	-	0.004	-	CCMC #13298-R
Résistance à la traction	N/mm	lbf/po	6.33	36.1	CCMC #13294-R
Résistance à la traction après exposition UV	%	%	> 90	> 90	CCMC #13294-R
Résistance à la traction après exposition UV et au vieillissement thermique	%	%	> 85	> 85	CCMC #13294-R
Rétention d'eau originale	Aucune fuite		Réussi		CCMC #13294-R
Rétention d'eau après exposition UV et vieillissement thermique	Aucune fuite		Réussi		CCMC #13294-R

### NORMES APPLICABLES

CCMC #13294-R  
CCMC #13298-R