

USAGE

INGÉNIERIE - ENGINEERED

LAMINÉ - LAMINATE

INSTALLATION



FLOTTANT  
FLOATING

# MEMBRANE | UNDERLAYMENT

ACOUSTIQUE-ACOUSTIC



MEMBRANE ACOUSTIQUE - ACOUSTIC UNDERLAYMENT

ITEM # 5555454

Membrane noire EVA  
avec couche d'aluminium

EVA Black Foam  
with foil



INSONORISATION  
SOUNDPROOFING



ISOLANT  
INSULATING



COUPE VAPEUR  
VAPOR BARRIER



SIMPLE ET RAPIDE  
QUICK & SIMPLE

ACOUSTIQUE-ACOUSTIC

ITEM # 5555454

Membrane noire EVA  
avec couche d'aluminium

EVA Black Foam  
with foil



MEM  
BRA  
NE  
UNDER  
LAY  
MENT

Questions et commentaires :  
1.800.361.8185  
[www.planchers1867.com](http://www.planchers1867.com)

Questions and comments:  
1.800.361.8185  
[www.1867floors.com](http://www.1867floors.com)



## Membrane noire EVA avec couche d'aluminium

MEMBRANE EVA ULTRA PERFORMANTE AVEC COUCHE D'ALUMINIUM RÉFLÉCHISSANTE INTÉGRÉE POUR PLANCHER LAMINÉ OU DE BOIS D'INGÉNIERIE.

La membrane noire est une mousse étirée qui comprend un procédé de fabrication permettant à la membrane de supporter des poids lourds. La membrane noire est une excellente alternative aux membranes de caoutchouc ; étant beaucoup plus légère et maniable.

### FIIC jusqu'à 58\*

- Mousse de polyéthylène étirée
- Cellules scellées et croisées
- Pare vapeur intégré avec réflecteur en aluminium
- Approuvée pour plancher chauffant
- Favorise la retenue de chaleur pour un meilleur confort
- 100% à l'épreuve de l'eau
- Anti-moisissure, anti-allergène

### PROCÉDURES D'INSTALLATION

- Nettoyer le sous-plancher et enlever tous les clous ou vis qui ne sont pas complètement enfoncés
- Installer la membrane perpendiculairement aux lattes du plancher à être installées (film d'aluminium vers le haut)
- Remonter la membrane de l'épaisseur du plancher le long des murs et de tous les autres obstacles verticaux
- Sceller les laizes avec un ruban adhésif pare-vapeur

## Spécifications techniques

**Produit :** mousse de polyéthylène à cellules scellées avec membrane d'aluminium

**Épaisseur :** 2,0 mm

**Densité :** 3,0 lbs par pied cube

**Conductivité thermique :** 0,45 BTU / heure / po<sup>2</sup>

**Absorption d'eau :** 0,008 lb / pied cube

**Résistance au feu :** UL 94 HFI, F.A.R. 25.83

**Coefficient acoustique\* :** FIIC jusqu'à 58

**Couverture par rouleau :** 200 pi<sup>2</sup> (4' x 50')

**Poids par rouleau :** 8 lbs

\*Le FIIC peut varier significativement d'un édifice à l'autre selon les méthodes et matériaux de construction, les types de pose, les revêtements de sol, etc. Pour plus de détails, consultez notre feuille de données techniques. La réalisation d'un test acoustique par un acousticien est la seule façon de déterminer avec exactitude le FIIC d'une construction et d'un plancher en particulier.

## EVA Black Foam with foil

THE ULTIMATE EVA UNDERLAYMENT WITH ALUMINUM FOIL INTEGRATED FOR LAMINATE AND ENGINEERED FLOOR INSTALLATION.

Black foam is a stretched polyethylene foam that includes a manufacturing process to successfully support heavy weight floors. Black foam offers an excellent alternative to heavy rubber membranes; it is much lighter to handle and easier to work with.

### FIIC up to 58\*

- Stretched polyethylene foam
- Closed-cell polyethylene mix
- Aluminum reflector with a built-in vapor barrier
- Compatible with floor heating systems
- Keep heat for a better comfort
- 100% waterproof
- Will not mildew, anti-allergenic

### INSTALLATION PROCEDURES

- Clean the subfloor and remove all nails or screws that are not fully inserted
- Install the membrane perpendicular to the wood lath to be installed (aluminum film upward)
- Pull up the membrane along the wall to cover the thickness of the floor and all other vertical obstacles
- Seal widths with a vapor barrier tape

## Technical specifications

**Product:** closed cell polyethylene foam c/w aluminum reflector

**Thickness:** 2.0 mm

**Density:** 3.0 lbs per cubic feet

**Thermal conductivity:** 0.45 BTU / hour / sq. in.

**Water absorption:** 0.008 lbs per cubic feet

**Fire resistance:** UL 94 HFI, F.A.R. 25.83

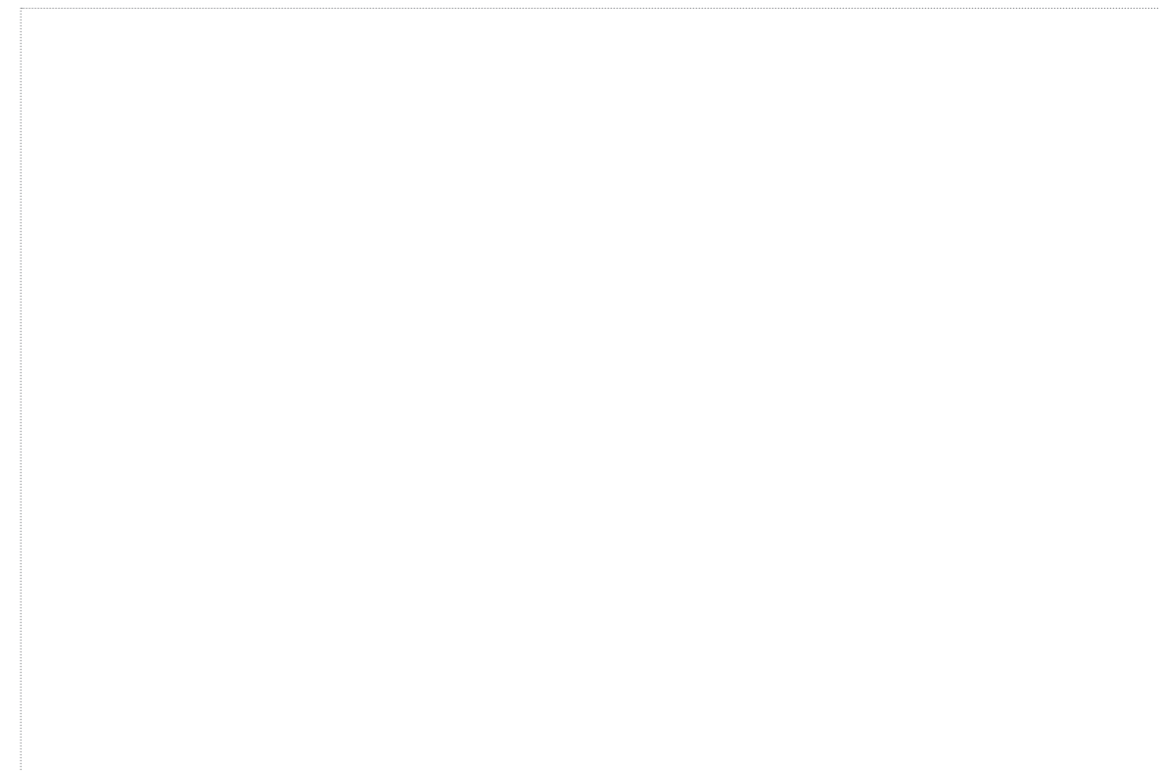
**Acoustic rating\*:** FIIC up to 58

**Coverage:** 200 sq. ft. (4' X 50')

**Weight:** 8 lbs

\*FIIC may significantly vary depending on the building materials and structure, type of installation, floor covering, etc. For more details, see our technical data sheet. An acoustical test performed by an acoustician is the only technique to determine the exact FIIC of a specific building and floor.

Fabriqué en R.P.C / Made in P.R.C



### Insonorisation performante

- Procure à votre foyer une ambiance plus paisible
- Réduit la propagation de bruits vers les voisins et les étages inférieurs
- Installation flottante possible sous un plancher laminé ou d'ingénierie

### High performance soundproofing

- Enjoy a more peaceful atmosphere at home
- Reduces the spreading of the noise to your neighbors and toward the lower floors
- Possible installation under laminate and engineered floors



### Un plancher plus chaud!

- Protège contre le froid provenant du sous-plancher
- Compatible avec les systèmes de planchers chauffants

### Warmer floors!

- Protects against the cold coming from the subfloor
- Compatible with floor heating systems



### Coupe-vapeur performant

- Dépasse les exigences des fabricants de planchers en matière de coupe-vapeur

### High performance vapor barrier

- Vapor barrier exceeds flooring manufacturers requirements



### Simple et rapide!

- Rouleaux légers et faciles à manipuler
- Se déroulent rapidement et se maintiennent en place pour simplifier l'installation du plancher
- Aucun délai requis entre la pose de la membrane et celle du plancher

### Quick and easy!

- Rolls are light and easy to handle
- Unroll quickly and stay still to simplify installation
- Floor installation can begin immediately after the underlay is laid down