

## Applications

Protéger, assurer l'étanchéité, isoler efficacement de l'humidité les constructions modernes, tels sont les objectifs de la membrane en polyéthylène haute densité **INTERFOND**. Sa structure alvéolaire assure la ventilation et le drainage des ouvrages à protéger. **INTERFOND** est le système d'isolation et d'étanchéité le plus évolué, sa spécificité réside dans sa structure particulière permettant une fermeture à emboîtement par superposition. Ce système révolutionnaire de fermeture **permet la pose verticale** (mais n'exclut pas la pose horizontale). La dimension unique des rouleaux (2,07 m de hauteur x 20 m de longueur) réduit les chutes de matériaux et limite le stockage de 50 %.

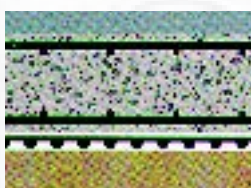


### Ouvrages en maçonnerie

**INTERFOND** est la solution idéale pour protéger les murs enterrés et les fondations déjà étanchées car il constitue une barrière parfaite contre les racines. Ses composants en polyéthylène extrudé à haute densité PEHD le rendent insensible aux agents chimiques présents dans la terre et dans les matériaux de construction. Résistant aux chocs et aux contraintes mécaniques provoquées par le tassement des matériaux de remplissage, **INTERFOND** évite la perforation et assure ainsi l'étanchéité.

### Murs de soutènement

**INTERFOND** est un excellent système de drainage, il protège les murs en canalisant l'eau de pluie ou de ruissellement hors de l'ouvrage.

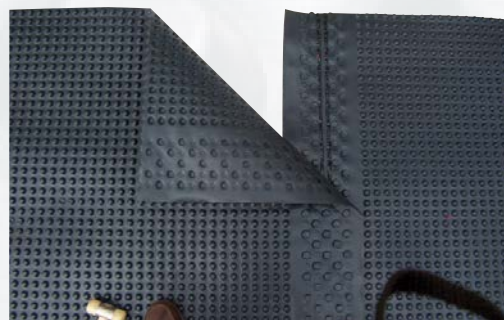


### Dalles & murs humides

Pour lutter contre l'humidité contenue dans les dalles, les alvéoles, créant une lame d'air, assurent l'écoulement de l'humidité et font écran entre le nouveau revêtement de sol (parquet, carrelage, moquette...) et la dalle humide existante. De même pour les parois humides, sur lesquelles on pourra ensuite intervenir avec du plâtre, des panneaux, du fibrobois, des lambris...

### Membrane coupe-mur

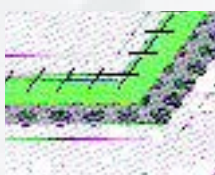
**INTERFOND** s'utilise comme membrane de protection contre l'humidité par capillarité. Son profil spécial assure un bon appui au mur.



### Isolation

**INTERFOND** grâce à sa structure alvéolaire présente des propriétés d'isolation phonique. Les tests démontrent une réduction des bruits d'impacts d'environ 10 dB à une fréquence de 500 Hz.

### Terrasses



**INTERFOND** est également très utile pour l'étanchéité de terrasses traditionnelles. Il protège la membrane bitumeuse et constitue un support idéal à la dalle de béton, à la couche de graviers ou à tout autre matériau utilisé pour la finition des terrasses.

## Caractéristiques

Matière : polyéthylène noir PEHD  
Dimensions : longueur 20 m x largeur 2,40 m  
Épaisseur de la membrane : 0,65 mm (membrane) - 8 mm (totale)  
Poids : 500 grs/m<sup>2</sup> (SMEMBRANE) / 600 grs/m<sup>2</sup> (STEFOND) / 740 grs/m<sup>2</sup> (STEFONDRAIN)  
Surface d'un rouleau : 48 m<sup>2</sup>. Surface par palette : 288 m<sup>2</sup>

Diamètre d'un rouleau : 46 cm  
Charge de rupture à la traction : 400 N/m<sup>2</sup>  
Résistance à la compression : > 250 kgN/m<sup>2</sup> - > 200 kgN/m<sup>2</sup> (SMEMBRANE)  
Volume d'air : 5,7 l/m<sup>2</sup>  
Réduction acoustique : 14 dB à 500 Hz  
Conditions d'exercice : de - 30° à + 60°C

# Protection de soubassement



## **INTERFOND**

Largeur 2.40 m × longueur 20 ml  
Surface de 48 m<sup>2</sup>. Poids : 500 grs/m<sup>2</sup>  
Palette de 6 rlx  
**SMEMBRANE 5,26€ le m<sup>2</sup>**



## **INTERDRAIN**

Largeur 2.40 m × longueur 15 ml  
Surface de 36 m<sup>2</sup>. Poids : 740 grs/m<sup>2</sup>  
Palette de 6 rlx  
**STEFONDRAIN 11,58€ le m<sup>2</sup>**

**NOUVEAU**

**Gain de place**  
**Gestion de stock simplifiée**  
**Economie**  
**Facilité d'emploi**  
**Moins de chutes**



Boutons de montage avec clous de fixation  
Cond de 200 pièces  
**SBOUTON 0,38€**



## Accessoires



Profil de finition de 2 ml  
Cond de 50 pièces  
**SPROFIL 3,25€**

## Systeme de pose verticale

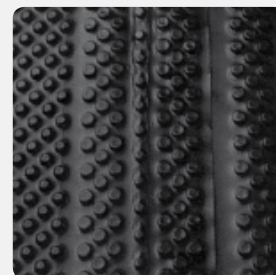
Le système de pose verticale a pour avantage de réduire les stocks à une seule dimension. Toutes les applications sont possibles quelle que soit la hauteur des fondations à protéger. L'INTERFOND s'utilise comme du papier peint.



La membrane est fixée en partie supérieure, évitant de perforer la paroi à protéger



Fermeture en deux temps par pression



Superposition des bords et emboîtement par simple pression