

### ÉCRAN PARE VAPEUR Référence : 12752

#### RESUME

Découvrez notre écran pare vapeur d'une valeur SD supérieur à 18 m (SD 40).

Conditionnement : par rouleau de 1,5 x 50 m pour couvrir une surface de 75 m².

Optez pour la version en kit incluant : un rouleau d'écran pare vapeur, 20 cartouches (300ml) de colle et 12 flacons en spray (500ml) de primer.

Notre écran pare vapeur toiture est une membrane composée d'un non-tissé polypropylène et une membrane fonctionnelle Linobarrier permettant de créer une enveloppe intérieure étanché à l'air.

Les points forts :

- Toitures neuves, rénovées, inclinées, verticales ou horizontales
- Climat de plaine et de montagne
- Lieux : faible à forte hygrométrie ( $W/n \leq 7,5g/m^3$ )
- Tous types d'isolants
- Conforme aux normes

Frais de port plus faible dès 4 rouleaux achetés (FRANCO dès 12 rouleaux).

#### DECLINAISONS

##### Produit

1 rouleau 1,5 x 50 m

Kit : 1 rouleau pare vapeur, 20 cartouches de colle, 12 flacons de primer

### DESCRIPTION

#### Quels sont les avantages de l'écran pare vapeur ?

Optez pour notre écran pare vapeur avec sa performance élevée d'une valeur SD supérieur à 18 m (SD 40), lui offrant une excellente résistance à la diffusion de vapeur d'eau. Son indice SD élevé lui permet de protéger efficacement l'isolant contre l'humidité, et ainsi, prévenir des condensations internes.

Notre écran pare vapeur toiture est composé d'une membrane non tissée polypropylène et d'une membrane fonctionnelle Linobarrier. Ainsi, il assure une étanchéité à l'air très efficace tout en restant résistant.

Il sera conditionné par rouleau de 1,5 x 50 m capable de couvrir une surface de 75 m<sup>2</sup>.

Optez pour notre kit prêt à l'emploi, incluant :

- 1 rouleau d'écran pare vapeur
- 20 cartouches (300 ml) de colle
- 12 flacons en spray (500 ml) de primer

Si votre support est rugueux et/ou poreux, nous vous recommandons vivement un traitement préalable avec notre primer, disponible dans notre kit ou sur demande de devis.

Si vous souhaitez davantage de colle ou de primer, adressez-nous une [demande de devis](#).

L'écran pare vapeur est polyvalent puisqu'il s'adapte à divers environnements :

- Toiture neuve ou en réparation
- Surface inclinée, plate ou verticale
- Climat de plaine ou de montagne avec une altitude supérieur à 900 m
- Locaux de faible à forte hygrométrie ( $W/n \leq 7,5g/m^3$ )

- Pour tous types d'isolants

Pour être efficace, notre écran pare vapeur toiture doit être posé du côté intérieur de l'isolant, soit côté pièce chauffée, juste avant le revêtement intérieur (lambris, placo...).

Essentiel pour vos toitures, notre écran pare vapeur a plusieurs fonctions :

- Créer une enveloppe intérieure étanche à l'air
- Améliorer la performance énergétique
- Éviter les déperditions de chaleur
- Protéger les isolants de mouvement d'air parasite
- Limiter la diffusion de vapeur d'eau au sein de la paroi (condensation interne, formation de points de rosée...)
- Empêcher la création de "piège à humidité" en particulier pour les bois de construction qui contiennent une importante humidité résiduelle

Notre écran pare vapeur toiture répond aux normes françaises suivantes :

- DTU 31.2 : correspond à une valeur SD de 18 m pour la construction de maisons et bâtiments à ossature bois
- DTU 40.29 : mise en œuvre des écrans souples de sous-toiture qui stipule que le pare-vapeur mis en œuvre sur la face chaude des isolants doit avoir une valeur SD  $\geq$  18 mètres
- DTU 45.10 : isolation des combles en laine minérale
- Norme NF EN 13984

Pour une barrière encore plus performante, optez pour un [écran pare-vapeur en aluminium](#) quasiment imperméable à la vapeur d'eau.

Notre [pare-pluie pour toiture](#) vous sera également utile pour éviter à l'eau venant de l'extérieur de pénétrer dans l'isolant.

Pour vos solins ou recoins, utilisez notre [bande étanche toiture](#).

Découvrez l'intégralité de nos [membranes d'étanchéité toiture](#) ainsi que nos [solutions d'étanchéité liquide toiture](#).

## Caractéristiques de l'écran pare vapeur toiture

- Matériaux : non-tissé polypropylène, membrane fonctionnelle Linobarrier
- Épaisseur : 0,350 mm
- Valeur SD : 40 m (> 18 m)
- Surface : 75 m<sup>2</sup>
- Masse surfacique : 100 g/m<sup>2</sup>
- Longueur rouleau : 50 m
- Largeur rouleau : 1,5 m
- Résistance à la température : -40 à +80 °C
- Stabilité dimensionnelle : < 1.0 %
- Allongement longitudinal : 50%
- Allongement transversal : 35%
- Force de rupture longitudinale (traction N/50 mm) : 190 N
- Force de rupture transversale (traction N/50 mm) : 200 N
- Résistance à la déchirure au clou longitudinale : 70 N
- Résistance à la déchirure au clou transversale : 70 N
- Classe de comportement au feu : classe E
- Poids : 12 kg