



by Buitex

## AEROVAP SD 2m

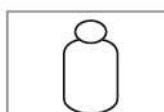
Frein-vapeur pour l'isolation par l'extérieur, l'ossature bois et la rénovation



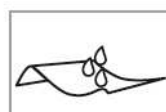
1,5 m x 50 m



3 couches



132 g / m<sup>2</sup>



Résistance à l'eau W1



### Domaine d'application

Le frein-vapeur AEROVAP Sd2m, placé de manière continue, est étanche à l'air en sous-face de l'isolation. Issu de la combinaison de voiles non tissés en PP, AEROVAP Sd2m est destiné aux toitures isolées et aux murs en ossature bois. AEROVAP Sd2m régule la pénétration de l'humidité de l'habitat dans l'isolant. Sa composition en voile non tissé en PP apportant la résistance nécessaire à la pose, AEROVAP Sd2m est aussi particulièrement adapté aux maisons à ossature bois.

### Mise en oeuvre

Le pare-vapeur AEROVAP Sd2m se pose parallèlement à la ligne d'égout ou aux chevrons, par chevauchement. Le collage des joints peut être réalisé avec nos colles spécialement étudiées AEROTAP ou AEROCOLLE. Si la charpente est réalisée avec un coffrage ou du bois, il est nécessaire de protéger les matériaux au moins temporairement contre les intempéries. Dans la mise en place de l'isolation, l'utilisation de l'AEROVAP SD2m en tant que pare-vapeur et couverture provisoire est la meilleure solution. Les lés sont posées avec une fixation invisible parallèlement à la ligne d'égout sur toute la surface, puis collées à l'aide de notre AEROCOLLE ou de l'AEROTAP, notre ruban adhésif. Si le chantier dure plus longtemps que prévu, il est conseillé de sécuriser le pare-vapeur par un lattage en ajoutant une étanchéité au clouage.

### Avantages du produit

- Convient parfaitement à la rénovation
- Haute résistance au vieillissement
- Couverture provisoire
- Voile de protection en surface efficace lors du montage, praticable pendant la pose et résistant aux averses soudaines
- Système avec colles et étanchéités SALOLA assorties

### Composition

Association de 3 couches de voiles non tissés en PP.

### Fiche technique

Masse surfacique selon DIN EN 1849-2	environ 132 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	0,45 mm
Réaction au feu, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928	W1
Résistance à la pénétration de l'air	< 0,1m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50 Pa
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN 1931	2 m
Résistance en traction sens longitudinal, EN 12311-1	230 N/5 cm
Résistance en traction sens transversal, EN 12311-1	190 N/5 cm
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-1	60 %
Allongement sens Transversal, EN 12311-1	70 %
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal EN 12310-1	150 N
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	180 N
Tenue en température	- 40°C/+80°C
Imperméabilité (test de la colonne d'eau), EN 20811	> 2000 mm
Stabilité aux UV, test selon EN 13859-1	4 mois
Exposition aux intempéries en couverture provisoire	2 semaines

### Normes / certificats

Marquage CE conforme à la norme EN 13859-1

