



FREIN-VAPEUR

## AEROVAP HYGRO ONE

ÉCRAN FREIN-VAPEUR  
HYGRORÉGULANT  
VALEUR Sd de 0,5 à 25m

## AVANTAGES

- ◉ PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU VARIABLE EN FONCTION DE L'HUMIDITÉ RELATIVE
- ◉ HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE
- ◉ LIMITE LES RISQUES DE CONDENSATION DANS LES PAROIS
- ◉ FAVORISE LE SÉCHAGE DES BOIS DE STRUCTURE

PRODUITS ASSOCIÉS  
PARE-VAPEUR  
ADHÉRESC  
MASTIC

ÉTANCHÉITÉ À L'AIR

GARANTIE DE 10 ANS  
SALOLA  
ENVIRONNEMENT  
Allianz  
R 57703304  
SUR TOUS NOS PRODUITSDOMAINES  
D'APPLICATION

AEROVAP HYGRO ONE EST UNE MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR HYGRORÉGULANTE DONT LA PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU, VARIE DE 0.5 À 25m, EN FONCTION DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

SENS DE DIFFUSION  
EN HIVER sd 25m  
HUMIDITÉ

**EN HIVER**, sa valeur Sd élevée bloque la circulation de la vapeur d'eau de l'intérieur vers l'extérieur et protège l'isolant et la paroi de l'humidité.

SENS DE DIFFUSION  
EN ÉTÉ sd 0,5m  
HUMIDITÉ

**EN ÉTÉ**, sa valeur Sd faible favorise la circulation de la vapeur d'eau de l'extérieur vers l'intérieur et permet le séchage des parois.

Mise en œuvre : Pour une parfaite étanchéité à l'air, la membrane AEROVAP HYGRO doit être posée, marquage vers l'intérieur, avec les accessoires prévus à cet effet.

ISOLATION  
EXTÉRIEURECOMBLES,  
AMÉNAGÉS ET  
NON AMÉNAGÉSPAROIS OSSATURES  
BOIS AVEC REVÊTEMENT  
EXTÉRIEUR VENTILÉ

Pour identifier les accessoires compatibles pour une parfaite étanchéité à l'air ou à l'eau, consultez le tableau des fonctionnalités et compatibilités.

VALEUR SD  
DE 0,5m  
À 25m

HYGRORÉGULANT

MASSE  
85g / m<sup>2</sup>COMPLEXE  
2 COUCHESROULEAU  
1,50m  
x50m

## COMPOSITION :

2 couches :

1 non tissé + 1 revêtement hygrovariable

Masse surfacique ISO 536	85 g/m <sup>2</sup>
Réaction au feu, EUROCLASSE, EN 13501-1	E-d2
Résistance à la pénétration de l'eau	W1
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	0,5 m - 25 m
Résistance à la traction sens longitudinal	120 N/50 mm
Résistance à la traction sens transversal	100 N/50 mm
Allongement sens longitudinal	60 %
Allongement sens transversal	60 %
Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal	80 N
Résistance à la déchirure au clou sens transversal	80 N
Tenue en température	-40°C / 80 °C