



FREIN-VAPEUR

Réno!

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



DOMAINES 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.



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.



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 EXTÉRIEURE



PAROIS MAÇONNÉES AVEC REVÊTEMENT EXTÉRIEUR VENTILÉ OU NON VENTILÉ



COMBLES AMÉNAGÉS ET NON AMÉNAGÉS



PAROIS OSSATURES BOIS AVEC REVÊTEMENT EXTÉRIEUR VENTILÉ OU NON 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 A 25m

HYGRO-RÉGULANT

MASSE 85g / m²

COMPLEXE 2 COUCHES

ROULEAU 1,50m x50m

COMPOSITION :

- 2 couches :
- 1 non tissé + 1 revêtement hygrovariable

Masse surfacique ISO 536	85 g/m ²
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

NORMES/CERTIFICATS

Marquage CE conforme à la norme EN 13984 - Type A