



PARE-PLUIE



# AEROPLUS UVB5

## ÉCRAN PARE-PLUIE POUR BARDAGE À JOINTS OUVERTS CLASSÉ EUROCLASSE B

### AVANTAGES

- ⊕ HAUTE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU
- ⊕ PARFAITE ÉTANCHÉITÉ À L'EAU
- ⊕ CONFORME AU DTU 31.2
- ⊕ **CLASSEMENT AU FEU EUROCLASSE B**
- ⊕ POUR PAROIS VERTICALES REVÊTUES D'UN BARDAGE À CLAIRES-VOIES POUR DES JOINTS OUVERTS **JUSQU'À 5cm ET 40% DE LA SURFACE OUVERTE**



### DOMAINES D'APPLICATION

CLASSEMENT AU FEU EUROCLASSE B

EXPOSITION UV 6 MOIS

RÉSISTANCE À L'EAU W1

MASSE 195g / m<sup>2</sup>

COMPLEXE 2 COUCHES

ROULEAU 1,5m x50m

**AEROPLUS UVB5** est un pare-pluie respirant pour les parois verticales en bois (cf. DTU 41.2) et pour les constructions en ossature bois (cf. DTU 31.2). Il est conforme à l'exigence de ces DTU avec une perméance inférieure à 0,18 m et peut être placé directement au contact d'un panneau de contreventement en OSB. Sa bonne tenue aux UV lui permet d'être appliqué en bardage ajouré dit à « claire-voie » si l'espacement entre les lames est **de 50 mm maximum (40% maximum de surface ouverte)**. Protection imperméable des parois verticales, revêtues d'un bardage bois. Celui-ci peut être ajouré pour des raisons esthétiques.

**Garantie 10 ans sur la plage d'utilisation.**

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

#### COMPOSITION :

2 couches non tissées "spunbond" polyester + film polyacrylique

|   |                        |
|---|------------------------|
| Masse surfacique, (EN 1849-2)                                   | 195 g / m <sup>2</sup> |
| Réaction au feu, EN 13501                                       | Euroclasse B           |
| Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928                   | W1                     |
| Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN 12572 C                  | 0,13 m                 |
| Résistance en traction sens longitudinal, EN 12311-1            | 340 N/50 mm            |
| Résistance en traction sens transversal, EN 12311-1             | 240 N/50 mm            |
| Allongement sens longitudinal, EN 12311-1                       | 50 %                   |
| Allongement sens transversal, EN 12311-1                        | 70 %                   |
| Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal, EN 12310-1 | 210 N                  |
| Résistance à la déchirure au clou sens transversal, EN 12310-1  | 300 N                  |
| Stabilité aux UV*   | >10 ans                |

\* Si les conditions et règles de pose sont bien respectées.

Test de vieillissement UV EN 13859-2 : 5000 heures UV (6 mois d'exposition phase chantier selon DTU 31.2)

#### NORMES/CERTIFICATS

Marquage CE conforme à la norme EN 13859-2