



AVANTAGES

- Ⓐ HAUTE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU
- Ⓐ PARFAITE ÉTANCHÉITÉ À L'EAU
- Ⓐ CONFORME AU DTU 31.2
- Ⓐ COMPATIBLE SUPPORTS CONTINUS
- Ⓐ POUR PAROIS VERTICALES REVÊTUÉS D'UN BARDAGE À CLAIRE-VOIE POUR DES JOINTS OUVERTS JUSQUE 3cm ET 40% DE LA SURFACE OUVERTE



AEROPLUS UV3

ÉCRAN PARE-PLUIE POUR BARDAGE À JOINTS OUVERTS



/// DOMAINES D'APPLICATION

**EXPOSITION
UV 6 MOIS**

**RÉSISTANCE
À L'EAU W1**

**MASSE
190g / m²**

**COMPLEXE
2 COUCHES**

**ROULEAU
1,5mx50m
3mx50m**

AEROPLUS UV3 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. **AEROPLUS UV3** est un complexe bicouche, avec comme support un film polyester noir résistant mécaniquement et est revêtu d'une enduction monolithique stabilisée aux UV. 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 30 mm maximum (40% maximum de surface ouverte)**. **AEROPLUS UV3** est stable aux UV.

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 : PES + PU.

Masse surfacique, EN 1849-2
Réaction au feu, EN 13501-1, EN ISO11925-2
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928 Méthode A
Résistance à la pénétration de l'air, EN 12114
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN ISO 12572
Résistance en traction sens longitudinal, EN 12311-1
Résistance en traction sens transversal, EN 12311-1
Allongement sens longitudinal, EN 12311-1
Allongement sens transversal, EN 12311-1
Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal, EN 12310-1
Résistance à la déchirure au clou sens transversal, EN 12310-1
Résistance à la colonne d'eau
Tenue en température, EN 1109
Stabilité aux UV
Test de vieillissement UV EN 13859-2 : 5000 heures UV (6 mois d'exposition phase chantier selon DTU 31.2)

190 g/m² (± 10%)
E
W1
<0,01m³/m² h50 Pa
0,13 m (± 0,03)
260 N/50 mm (220/300)
250 N/50 mm (210/290)
30 % (± 15)
60 % (± 15)
160 N (125/195)
170 N (135/205)
>400 cmWS
-40°C / +80°C
>10 ans

NORMES/CERTIFICATS
Marquage CE conforme à la norme EN 13859-2