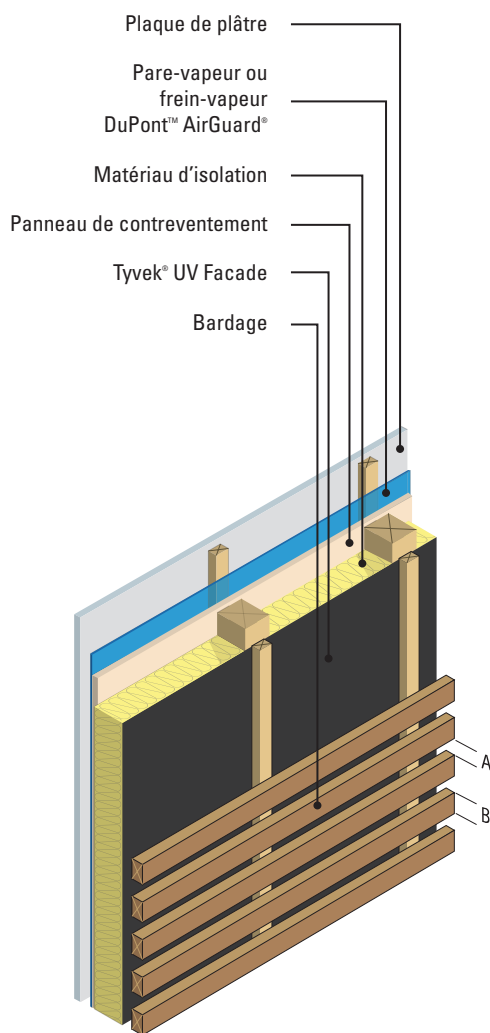


DuPont™ Tyvek® UV Facade

PARE-PLUIE HPV* À TRÈS HAUTE RÉSISTANCE UV



PROTECTION DES FAÇADES À CLAIRE-VOIE ET FAÇADES VENTILÉES

Tyvek® UV Facade a spécialement été conçu pour résister aux agressions climatiques et à l'exposition aux UV des façades à claire-voie. Ce pare-pluie assure donc la pérennité de la structure du bâtiment ainsi que l'efficacité de son isolation dans le temps. Conforme à la norme EN 13859-2, le produit est soumis à un test extrêmement rigoureux en laboratoire. La membrane doit résister à une exposition permanente aux rayonnements UV de 5000 heures en conservant ses propriétés (contre 336 heures de résistance seulement pour un pare-pluie standard).

Des propriétés exceptionnelles

- Non-tissé solide et de grande qualité composé de fibres de polyéthylène haute densité (PE-HD) et d'une couche de non-tissé polypropylène résistante aux rayonnements UV
- **CE** Une très haute résistance aux UV (première membrane HPV à avoir obtenu le marquage CE pour utilisation dans des façades à claire-voie)
- Une imperméabilité au vent et à l'eau laissant néanmoins passer la vapeur d'eau
- Pour une ouverture entre les lames de bardage jusqu'à 3 cm
- Convient aux bardages en bois, métal, pierre ou autres matériaux
- Léger, souple et facile à installer
- Résistance aux intempéries 4 mois pendant l'installation tout en conservant la garantie de ses performances

A: Espace max. entre lames de bardage: 3 cm
B: Largeur min. des lames de bardage: $B \geq 2A$

* Membrane hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV):

Une membrane est considérée comme HPV si sa perméance à la vapeur d'eau (valeur Sd) est inférieure ou égale à 0,10 m (correspond au classement Sd1 du CSTB)



Tyvek®

DuPont™ Tyvek® UV Facade

Pour une parfaite étanchéité à l'air, nous préconisons l'utilisation des accessoires adhésifs ci-dessous, parfaitement compatibles avec la membrane Tyvek® UV Facade.

Bande adhésive Tyvek® UV Facade

Spécialement conçue pour coller les lés de Tyvek® UV Facade, cette bande adhésive offre une excellente résistance aux UV ainsi qu'une très bonne adhérence. Mesures: 75 mm x 25 m.



Bande adhésive Tyvek® double face

Spécialement conçue pour coller les recouvrements des membranes Tyvek®, offre une adhérence initiale exceptionnelle. Mesures: 50 mm x 25 m.



DuPont™ Universal Sealant

Cette colle mastic en polyuréthane est conçue pour étanchéfier les lés de toute la gamme de membranes Tyvek®. Elle convient également au bois, au PVC et à la plupart des plastiques, et offre une longévité et une performance exceptionnelles, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Applicable à basse température, elle n'est pas sensible à l'eau.



Caractéristiques techniques

Référence (style)	2524B	Valeurs après vieillissement UV et chaleur (tests requis par CE)
Dimensions	1,5 m x 50 m, rouleau de 15 kg 3 m x 50 m, rouleau de 30 kg	
Valeur Sd	0,035 m	
Étanchéité à l'eau	W1	W1
Résistance à la déchirure au clou MD	410 N / 50 mm	
Résistance à la déchirure au clou XD	335 N / 50 mm	
Résistance à la rupture MD	300 N	
Résistance à la rupture XD	340 N	
Épaisseur de la couche fonctionnelle	220 µm	
Épaisseur du produit	600 µm	
Classe de feu	E*	

* Si le produit est installé sur laine minérale, le classement au feu est D-s1, d2 (KB-Hoch-080796).

Nous recommandons de terminer le bardage le plus rapidement possible après l'installation de Tyvek® UV Facade.

Sur notre site web vous trouverez des données techniques complètes, y compris les résultats des tests de vieillissement artificiel.



Microfibres Tyvek®, une couche fonctionnelle (µm) épaisse et visible pour une durabilité prouvée

Tyvek®, le choix d'un écran de sous-toiture qui défie le temps

- Des propriétés d'étanchéité à l'eau à l'épreuve du temps
- Une couche fonctionnelle épaisse pour une durabilité exceptionnelle prouvée
- Une composition idéale pour résister aux UV et à la chaleur (*)
- Des propriétés mécaniques maintenues à long terme, un gage de longévité

(*) Tests de vieillissement artificiel en laboratoire indépendant - plus d'info sur www.tyvek.fr

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l.
Rue Général Patton
L-2984 Luxembourg
E-mail: tyvek.info@dupont.com

Numéro vert France: 0800 00 10 68

www.tyvek.fr



The miracles of science™