

SRP AirOutshield™ UV

SRP AirOutshield™

Une barrière pare-air résistante aux UV et perméable à la vapeur d'eau, destinée aux systèmes de murs à joints ouverts et à paroi pare-pluie

DESCRIPTION

Une barrière pare-air à double couche en polyester enduit, résistante à l'eau et aux rayons ultraviolets (UV), et perméable à la vapeur, destinée aux systèmes de murs-écrans à joints ouverts.

UTILISATIONS

Conçu spécialement pour les systèmes de bardage à joints ouverts où la membrane est apparente et où une résistance à l'exposition prolongée aux UV est requise.

À installer comme pare-air, couche de drainage secondaire ou membrane de revêtement dans les systèmes de bardage à joints ouverts, notamment ceux en bois, en fibres, en ciment ou en métal.

Utilisez AirOutshield WALL (AIR01) ou AirOutshield SA280 (AIR04) dans les systèmes qui ne laissent pas passer les UV.

EMBALLAGE

Référence produit : AIR03

Dimensions du rouleau (L x l) : 1,5 m x 50 m (59" x 164')

Poids : 20,3 kg (44,7 lb)

Couleur : Noir (dessus) et Noir (dessous)

ACCESSOIRES DU SYSTÈME

Ruban d'étanchéité pour joints SRP 60 UV (TAP03)

Dimensions du rouleau (L x l) : 60 mm x 25 m (2,4" x 81')

Ruban d'étanchéité pour joints SRP 100 UV (TAP04)

Dimensions du rouleau (L x l) : 100 mm x 25 m (4" x 81')

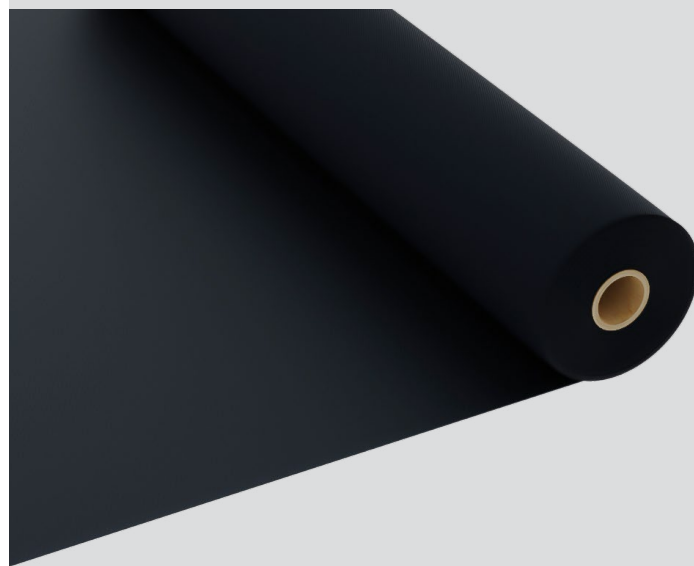
CONFORMITÉS

Conforme aux exigences de l'essai d'exposition aux UV à long terme selon la norme DIN EN 13859-1. Reconnu comme sous-couche par les fabricants de systèmes muraux. Consultez SRP et le fabricant de votre système.

INSTALLATION

Pour obtenir des instructions complètes, consultez le guide d'installation détaillé disponible à l'adresse www.SRPAirOutshield.com.

SRPAirOutshield UV s'installe sous le revêtement mural principal, la face lisse noire (enduite) tournée vers l'extérieur. Installez-le de manière à former une membrane continue sur toute la surface du mur, permettant ainsi à l'eau de s'écouler loin des ouvertures. Assurez-vous qu'aucun obstacle ne vienne entraver l'écoulement de l'eau.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Résistance aux UV : Résiste aux rayons UV qui traversent les systèmes de revêtement. Testé conformément aux normes DIN EN rigoureuses avant et après exposition.

Haute respirabilité : Permet à l'humidité présente dans le système mural de s'évacuer rapidement, réduisant ainsi les risques de moisissure, de pourriture, de corrosion des métaux et de diminution des performances thermiques de l'isolation.

Résistant à l'humidité : L'humidité qui pénètre dans le système mural est rapidement évacuée avant qu'elle ne puisse endommager l'isolation et les autres éléments.

Durable : Résistant aux déchirures, aux accrocs et aux perforations, ce qui réduit les réparations et les coûts de main-d'œuvre associés.

Polyester : Offre une résistance supérieure aux températures élevées caractéristiques des systèmes de revêtement de couleur foncée.

Noir, sans impression sur la face extérieure : Confère un aspect esthétique amélioré aux systèmes de bardage à joints apparents.

Une barrière pare-air résistante aux UV et perméable à la vapeur d'eau, destinée aux systèmes de murs à joints ouverts et à paroi pare-pluie

PROPRIÉTÉ PHYSIQUE	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT
Poids nominal		270 g/m ²
Couleur		Haut : noir enduit Bas : noir texturé
Résistance aux UV	DIN EN 13859	5 000 heures d'exposition avec une diminution de la résistance à la traction inférieure à 5 %
Cintrage à froid	EN 1109	-50°C (-58°F)
Transmission de la vapeur d'eau	ASTM E96, Méthode A ASTM E96 Méthode B	1537 ng/Pa/s/m ² (26.9 perms) 2555 ng/Pa/s/m ² (44.7 perms)
Perméabilité à l'air	ASTM E2178	0,0001 L/s.m ² (0,00002 cfm/ft ²) @ 75 Pa
Classification des incendies aux États-Unis	ASTM E 84-13a	Classe 1 ou A (FS < 25, SD < 450)
Classification des incendies au Canada	CAN/ULC- S102	Caractéristiques de combustion en surface FSR 10 SDC 120

PRÉCAUTIONS ET CONTRAINTES

AirOutshield UV n'est pas recommandé pour les applications dans lesquelles plus de 40 % du produit sera exposé aux rayons UV ou lorsque les joints ont une largeur supérieure à 50 mm. Ne pas utiliser sous des bardeaux d'asphalte ni pour la couverture de toiture. Installer les systèmes de bardage dans les 120 jours suivant la mise en place d'AirOutshield UV.

SPÉCIFICATIONS SOMMAIRES

Fiche technique succincte (consultez www.SRPAirOutshield.com pour obtenir la fiche technique détaillée). Membrane respirante et résistante aux UV pour les systèmes de murs pare-pluie à joints ouverts : membrane respirante en polyester enduit et filé-lié d'un poids nominal de 270 g/m², testée selon la norme DIN EN 13859-1 pour une exposition de 5 000 heures avec une réduction de la résistance à la traction inférieure à 5 %. SRP AirOutshield UV respirante par SRP AirOutshield Inc., 1-866-533-0233, www.SRPAirOutshield.com.

Garantie : Les informations, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SRP AirOutshield, sont fournies de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de SRP AirOutshield concernant ces produits, lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. Dans la pratique, les différences entre les matériaux et les conditions réelles sur le chantier sont telles qu'aucune garantie quant à la qualité marchande ou à l'adéquation à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant d'un quelconque rapport juridique, ne peut être déduite de ces informations, des recommandations ou de tout autre conseil fourni. Les droits de propriété de tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent toujours se référer à la dernière version de la fiche technique du produit concerné, accessible sur Internet à l'adresse www.SRPAirOutshield.com