

SOPRAVAP VISIO

Présentation

SOPRAVAP VISIO est un écran pare-vapeur/frein vapeur translucide et doté d'une résistance élevée à la déchirure. Il peut se poser, soit en toiture de manière traditionnelle sur support discontinu, soit en mur sur support continu ou discontinu.

SOPRAVAP VISIO est un écran pare-vapeur/frein vapeur conforme aux textes réglementaires en vigueur, notamment à la norme NF P 21-204-1 (Référence DTU 31.2 « Construction de maisons et bâtiments à ossatures en bois ») et au cahier CSTB 3560 (« CPT de Mise en œuvre des procédés d'isolation thermique de combles »).

SOPRAVAP VISIO existe en grande largeur (3 m) sous la désignation **SOPRAVAP VISIO XL**.

Constituants

	SOPRAVAP VISIO
Masse surfacique	120 g/m ²
Face supérieure	Film polyéthylène
Face inférieure	Film non-tissé polypropylène

Caractéristiques

	SOPRAVAP VISIO
	VLF*
Force maximale en traction (EN 12311-1) - longitudinale - transversale	180 N/50 mm 180 N/50 mm
Allongement à la force maximale (EN 12311-1) - longitudinal - transversal	90 % 90 %
Résistance à la déchirure au clou (EN 12310-1) - longitudinale - transversale	130 N 130 N
Étanchéité à l'eau (EN 1928)	Passé
Transmission de la vapeur d'eau Sd (EN 1931)	18 m
Réaction au feu (EN 13501-1)	F
Stabilité aux variations de température	De -40°C à +80°C
* Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité.	

Conditionnement

Le stockage de **SOPRAVAP VISIO** doit être réalisé sur un support plan à l'abri des intempéries et des variations importantes de températures.

	SOPRAVAP VISIO	SOPRAVAP VISIO XL
Dimensions du rouleau	50 m x 1,5 m (75 m ²)	50 m x 3 m (150 m ²)
Poids du rouleau	9 kg environ	18 kg environ
Stockage	40 rouleaux couchés par palette	20 rouleaux couchés par palette

Emploi

SOPRAVAP VISIO est utilisé en tant que pare-vapeur/frein vapeur et/ou pare-vent (pour améliorer la perméabilité à l'air du bâti).

SOPRAVAP VISIO est un écran pare-vapeur/frein vapeur, pour une utilisation en mur, sol et toiture, conforme à la norme NF P 21-204-1 (Référence DTU 31.2 « Construction de maisons et bâtiments à ossature en bois »).

SOPRAVAP VISIO est un écran pare-vapeur/frein vapeur pour une utilisation en toiture conforme au cahier CSTB 3560 (« CPT de Mise en œuvre des procédés d'isolation thermique de combles »).

ATTENTION : **SOPRAVAP VISIO** n'est pas destiné à être utilisé comme pare-vapeur en climat de montagne dans le cadre du procédé **SARKING**.

Mise en œuvre

SOPRAVAP VISIO est mis en œuvre conformément à la norme NF P 21-204-1 (Référence DTU 31.2 « Construction de maisons et bâtiments à ossatures en bois »). Il doit être placé de manière continue du côté intérieur du local chauffé entre l'isolation et le revêtement intérieur. Il doit concerner la totalité de l'enveloppe extérieure du logement ou du bâtiment chauffé.

Mise en œuvre d'un système d'étanchéité à l'air

SOPRAVAP VISIO est déroulé horizontalement et maintenu par agrafage sur les structures bois.

Afin de garantir une meilleure étanchéité à l'air du bâti, un recouvrement entre les lés de 10 cm minimal est respecté. L'ensemble des recouvrements, horizontaux et verticaux, sont jointoyés de façon continue avec l'adhésif **AIR'STICK**.

Un cordon continu de mastic **AIR'SOPRASEAL INT** est déposé pour jointoyer **SOPRAVAP VISIO** avec l'ensemble des parois : sol, plafond et menuiseries.

Mise en œuvre

Mise en œuvre d'**UNIVERCELL** par insufflation :

SOPRAVAP VISIO est particulièrement adapté à la réalisation de l'insufflation de la ouate de cellulose **UNIVERCELL** au sein de cavités dont l'entraxe maximal des montants est égal à 60 cm :

- Mettre en place horizontalement en haut de la cavité le 1er lé de **SOPRAVAP VISIO** à l'aide d'agrafes espacées de 3 à 5 cm.
- Positionné le 2ième lé en prévoyant un recouvrement du lé supérieur sur 10 cm minimal.
- Scotcher à l'aide d'**AIR'STICK** le recouvrement de façon continue.
- Visser les tasseaux, supports du futur parement externe, sur les montants. L'entraxe des tasseaux est de 60 cm maximum. Un tasseau recouvre le jointement des lés réalisé avec **AIR'STICK**.
- Scotcher **AIR'PATCH** sur **SOPRAVAP VISIO** en haut (à 20 cm de la lisse haute) et au centre de la cavité.
- Insérer l'extrémité du tuyau d'insufflation au travers de la pièce **AIR'PATCH**, préalablement découpée au cutter autour de l'embout du tuyau sur 1/3 à 1/2 de sa circonférence.
- Insuffler **UNIVERCELL** au sein de la cavité. Il peut être nécessaire de percer **SOPRAVAP VISIO** de quelques trous au tournevis dans la moitié supérieure de la cavité pour faciliter l'expulsion de l'air.
- Coller une seconde pièce d'**AIR'PATCH** sur la première pour boucher le trou d'insufflation. Calfeutrer à l'aide d'**AIR'STICK** les éventuels trous effectués pour l'évacuation de l'air.
- Jointoyer le pare-vapeur **SOPRAVAP VISIO** sur le sol, le plafond, les menuiseries, à l'aide du mastic **AIR'SOPRASEAL INT** pour assurer une meilleure étanchéité à l'air du bâti.

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement :

La feuille ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et environnement. Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi, nous appliquons un système d'assurance de la qualité suivant **ISO 9001, certifié BSI**.



Marquage CE

SOPRAVAP VISIO est un écran pare-vapeur qui relève de la norme **EN 13984** et est marqué **CE** conformément à cette norme.

Pour plus de détails, se reporter à la Déclaration de Conformité CE propre à ce produit.