

# SOPRAVAP HYGRO

**SOPRAVAP HYGRO** est un écran pare-vapeur hydrovariable 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.

## Domaine d'emploi

**SOPRAVAP HYGRO** est utilisé en tant que pare-vapeur et/ou membrane d'étanchéité à l'air (pour améliorer l'étanchéité à l'air du bâti).

**SOPRAVAP HYGRO** est un écran pare-vapeur, pour une utilisation en mur, sol et toiture, dans des bâtiments conformes à la norme NF DTU 31.2 « Construction de maisons et bâtiments à ossature en bois ».

**SOPRAVAP HYGRO** est un écran pare-vapeur pour une utilisation en rampant de toiture et en plancher de combles perdus, conformément au cahier CSTB 3560\*V2 (« CPT de Mise en œuvre des procédés d'isolation thermique de combles »).

## Constituants

	SOPRAVAP HYGRO
Masse surfacique	110 ± 15 g/m <sup>2</sup>
Face supérieure	Polymères spéciaux hydrovariables
Armature	Grille en polypropylène
Face inférieure	Film non-tissé polypropylène

## Conditionnement

	SOPRAVAP HYGRO
Dimensions du rouleau : - Longueur - Largeur	≥ 50 m 1,50 ± 0,02 m
Poids du rouleau	8,5 kg environ
Couleur	Translucide
Marquage	Chaque rouleau est étiqueté conformément aux dispositions du marquage CE
Conditionnement	25 rouleaux couchés par palette
Stockage	Sur un support plan à l'abri des intempéries et des variations importantes de températures

## Caractéristiques - Marquage CE

**SOPRAVAP HYGRO** est un écran pare-vapeur conforme à la norme EN 13984.

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Etanchéité à l'eau	Conforme	EN 13984:2013
Résistance au choc	NPD	
Durabilité (facteur de résistance à l'humidité) : après vieillissement artificiel en milieu alcalin	Conforme Conforme	
Résistance à la déchirure au clou (N) - Longitudinale - Transversale	315 340	
Résistance du joint	NPD	
Propriétés de transmission de vapeur d'eau (Sd en m)	0,5 à 55	
Propriétés en traction  Résistance en traction (N/50 mm) - Longitudinale - Transversale  Allongement (%) - Longitudinale - Transversale	  320 285  15 15	
Réaction au feu	E	
Substances dangereuses	Conforme	

## Caractéristiques (hors marquage CE)

Classe d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur	A+
---	----

## Mise en œuvre

**SOPRAVAP HYGRO** est mis en œuvre conformément à la norme NF DTU 31.2. 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.

En association avec le mastic **PAVABOND** et le ruban adhésif **PAVAFIX**, **SOPRAVAP HYGRO** permet d'assurer le traitement de l'étanchéité à l'air des parois.

## Indications particulières

### Hygiène, sécurité et environnement :

**SOPRAVAP HYGRO** n'est pas classé dangereux selon les réglementations françaises et européennes.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour des informations complémentaires.

### Système de Management intégré QSE :

**SOPRAVAP HYGRO** est fabriqué et contrôlé sous un système de management intégré **Qualité (ISO 9001)**.