

# MULTIBAR® HYGRO

## Réguler la vapeur d'eau dans la structure



Le Multibar® Hygro, est une membrane hygro-régulante Ubbink qui assure une étanchéité à l'air optimale en contrôlant la migration de vapeur d'eau dans la construction. Elle bloque les infiltrations d'air pour une structure saine et sans risque de moisissures.

L'été, le régulateur de vapeur diminue l'humidité de la structure en diffusant une partie de la vapeur d'eau accumulée durant l'hiver.

L'hiver, le régulateur de vapeur protège l'isolant en bloquant le passage de la vapeur d'eau permettant de garder les murs secs.



### Caractéristiques techniques

|                                     | Norme                    | Multibar® Hygro                                    |
|-------------------------------------|--------------------------|--|
| Largeur du rouleau                  |                          | 1,5 m  |
| Longueur du rouleau                 |                          | 50 m   |
| Grammage                            |                          | 110 g/m <sup>2</sup>                               |
| Poids du rouleau                    |                          | 9 Kg   |
| Résistance à la rupture en traction | EN 12311-1<br>EN 13859-1 | Longueur : 210 N/50 mm<br>Diagonale : 190 N/ 50 mm |
| Résistance à la déchirure au clou   | EN 12310-1<br>EN 13859-1 | Longueur : 35 N<br>Diagonale : 35 N                |
| Elongation                          | EN 12311-1<br>EN 13859-1 | Longueur : 59 %<br>Diagonale : 65 %                |
| Valeur Sd                           | EN 1931                  | 0,20 à 10m   |
| Réaction au feu                     | EN 13501                 | Classe E   |



### Mise en œuvre

Le régulateur de vapeur se pose du côté intérieur de la maison. Le marquage des écrans Ubbink facilite leur mise en œuvre.

