



PROTÉGER LA CHARPENTE ET L'ISOLANT



Multivap® Zinc+



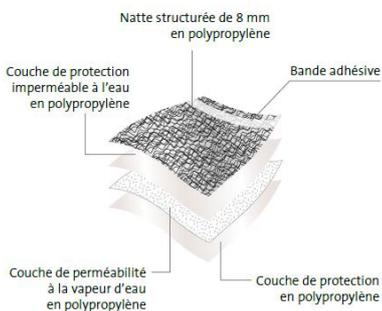
Solution idéale pour les toits métalliques, le MULTIVAP ZINC®+, Hautement Perméable a la Vapeur d'eau, permet une libre circulation de l'air sous la couverture métallique

Les 8 mm de natte structurée permettent la ventilation de la sous-couverture et empêchent ainsi l'humidité de s'installer. Il se pose fermé au faitage et sur support continu. Le Multivap Zinc®+ dispose de deux bandes adhésives en sur-face haute et sous-face basse assurant l'étanchéité à l'eau et au vent de la toiture.

➤ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

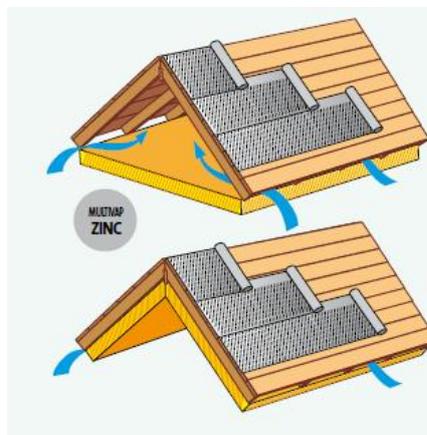
	Multivap®Zinc+ Norme EN 13859-1
Surface	37,5 m ²
Largeur du rouleau	1,5 m
Longueur du rouleau	25 m
Grammage	500g/m ²
Poids du rouleau	20,8 Kg
Résistance à la rupture en traction	310N/215N
Résistance à la déchirure au clou	165N/190N
Perméance	5,54 g/m ² .h.mmHg
Étanchéité à l'eau	W1
Valeur Sd	0,02m
Résistance à la température	-20°C à + 80°C
Stabilité U.V	3 mois
Euroclasse	E
Nombre de rouleau par palette	4

➤ COMPOSITION

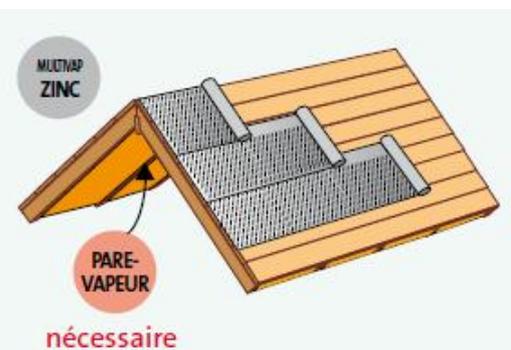


➤ MISE EN ŒUVRE

1- Pose ventilée sur supports continus

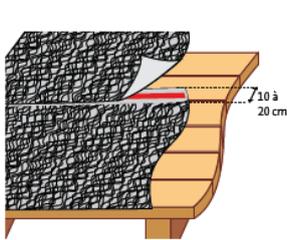


2- Pose non ventilée sur supports continus

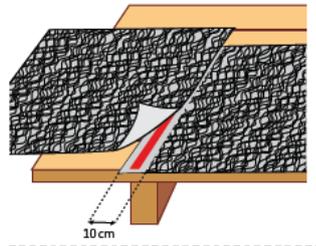


➤ PRÉCONISATIONS DE POSE

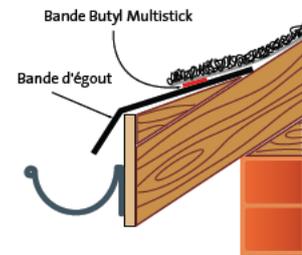
La spécificité de l'écran MULTIVAP ZINC® (écran HPV + natte structurée) entraîne des particularités au niveau de la mise en œuvre des points singuliers.



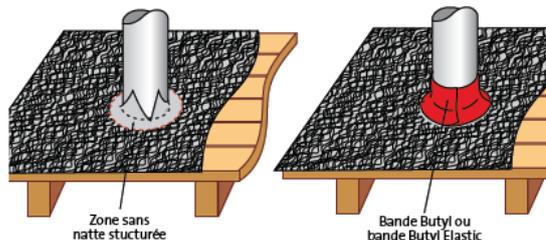
1- Pour une étanchéité parfaite, les recouvrements horizontaux seront complétés par une bande Butyl Multistick Ubbink. Tous les recouvrements tels que noues et faitages suivent les mêmes règles.



2- Les recouvrements en about de lé seront complétés par une bande Butyl Multistick Ubbink. Ces recouvrements se feront sur 10 cm et en veillant à enlever 10 cm de la natte structurée du lé suivant.



3- Les recouvrements en about de lé seront complétés par une bande Butyl Multistick Ubbink. Ces recouvrements se feront sur 10 cm et en veillant à enlever 10 cm de la natte structurée du lé suivant.



4- L'étanchéité autour d'une pénétration circulaire sera réalisée de manière étanche avec de la bande Butyl ou de la bande Butyl Elastic Ubbink.

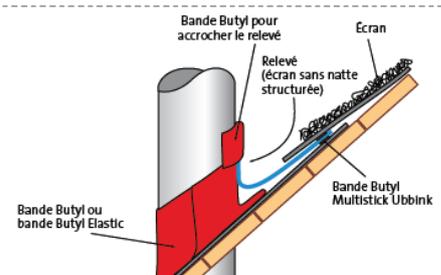
2 possibilités :

- la pénétration est déjà en place : dans ce cas, interrompre l'écran au niveau de la pénétration de manière à ce qu'il remonte le long de celle-ci. Plaquer ensuite l'écran le long de l'élément sortant en supprimant la natte structurée autour de celui-ci. Étancher le tout avec de la bande Butyl ou avec de la bande Butyl Elastic Ubbink.
- la pénétration est installée après la pose de l'écran : dans ce cas, découper une légère ouverture dans l'écran et y passer le tube ou le terminal. Remonter et plaquer l'écran le long de la pénétration, en supprimant la natte structurée autour de la pénétration. Étancher le tout avec de la bande Butyl ou de la bande Butyl Elastic Ubbink.

5- Un relevé est à réaliser pour guider les écoulements autour de la pénétration. Il faut donc découper la natte structurée sur une surface suffisante pour pouvoir coller le relevé sur l'écran déjà en place. La remontée du relevé sera fixée de travers sur la pénétration avec de la bande Butyl Ubbink.

L'étanchéité autour d'une pénétration rectangulaire (châssis de toit, cheminée...) sera réalisée de la même manière qu'avec une pénétration circulaire. L'étanchéité aux coins de la pénétration sera renforcée par une bande Butyl Elastic Ubbink.

Le relevé sera réalisé de la même manière et suffisamment large pour guider les écoulements à droite ou à gauche de la pénétration.



Un écran de sous-toiture n'a pas pour fonction la mise hors d'eau de la construction, il y participe seulement.