

## PARE-PLUIE HPV RÉSIDANT AUX UV



**Membrane synthétique à 3 couches ouverte à la diffusion de la vapeur pour l'application directe sur le côté froid du matériau d'isolation thermique. Indiquée pour la pose en façade même en cas de revêtement à joints ouverts grâce à sa résistance illimitée aux rayons UV.**

PROPRIÉTÉ		NORME	U/M	VALEUR
Masse par unité de surface		EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	210
Épaisseur		EN 1849-2	mm	0,35
Rectitude		EN 1848-2	–	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)		EN 1931/EN ISO 12572	m	0,04
Force de la traction	MD/CD	EN 12311-1	N/50 mm	300/200
Allongement	MD/CD	EN 12311-1	%	25/25
Résistance à la déchirure	MD/CD	EN 12310-1	N	120/120
Étanchéité à l'eau		EN 1928	classe	W1
Résistance aux rayons UV avec joints jusqu'à 50 mm et la surface totale de joints ouverts reste ≤ 40 % de la surface totale		–	mois	permanente
Résistance aux rayons UV sans revêtement final		–	mois	4
Résistance à la température		–	°C	-40/+100
Réaction au feu		EN 13501-1	classe	B-s1, d0
Étanchéité à l'air	MD/CD	EN 12114	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50Pa	< 0,02
Force de la traction après vieillissement artificiel		EN 13859-1	N/50 mm	290/190
Étanchéité à l'eau après vieillissement artificiel	MD/CD	EN 13859-1	classe	W1
Allongement après vieillissement artificiel		EN 13859-1	%	20/20
Flexibilité à basse température		EN 1109	°C	-40
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-2	%	< 1
Conductivité thermique (λ)		–	W/mK	0,3
Chaleur spécifique		–	J/kgK	1800

MD: longitudinal CD: transversal

VOLUME DE LIVRAISON	
Hauteur du produit	1,5 m
Longueur du produit	50 m
Surface du produit	75 m <sup>2</sup>
Poids du produit	16,0 kg
Pièces/palette	24
Dimensions palette	1,5 x 1,2 x 1,2 m

COMPOSITION	
Couche supérieure	film respirant monolithique
Armature	tissu en PL

## STOCKAGE

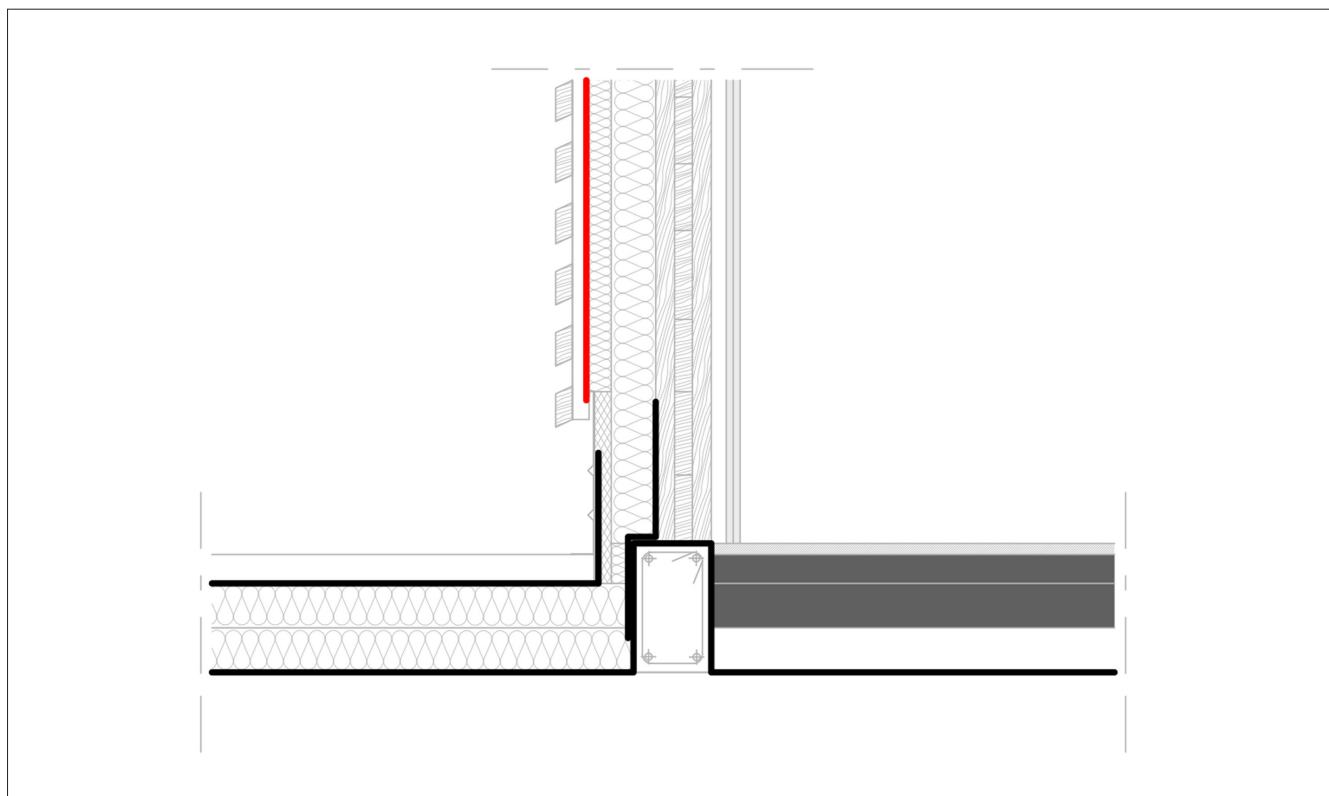
Il est conseillé de conserver les rouleaux dans un environnement sec, à l'abri de sources de chaleur et de rayons du soleil directs. Il est également conseillé d'éviter de superposer des palettes. Ces actions sont nécessaires pour préserver les caractéristiques d'origine du produit.

## INDICATIONS POUR LA POSE

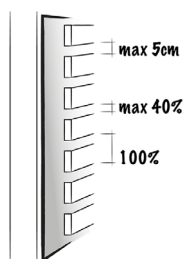
La membrane transpirante TRASPIR UV 210 se pose en direction horizontale par rapport au plancher directement sur l'isolant thermique ou sur une planche en bois. La deuxième couche doit chevaucher la précédente sur au moins 15 centimètres. Chaque couche doit être fixée au support avec un dispositif de fixation mécanique (par ex : HAMMER STAPLER – HAND STAPLER – PNEU STAPLER). Il est également recommandé de faire chevaucher les toiles sur au moins 30 centimètres même dans les jonctions de tête.

Pour obtenir un scellage correct à l'air et à l'eau, il est recommandé d'utiliser FRONT BAND, DOUBLE BAND, ALPHA, NAIL BAND, MEMBRANE GLUE ou FLEXI BAND en cas de surfaces rêches (comme OSB brut). La présence de la double bande adhésive peut remplacer le scellage correct à l'air et à l'eau.

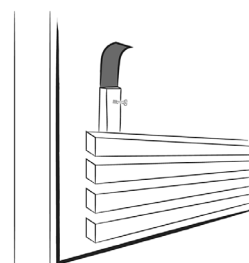
## DÉTAIL



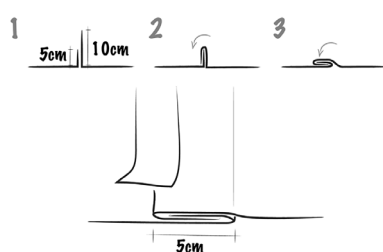
## DÉTAIL



Réglage de position



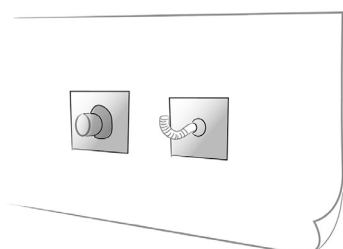
Scellement des fixations liteaux de support



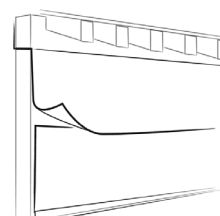
Exécution correcte du recouvrement



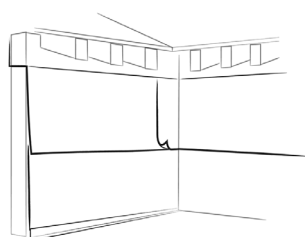
Scellement recouvrements de membrane à la colle



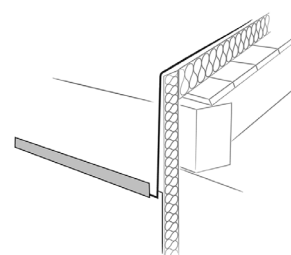
Scellement des pénétrations par manchons/accessoires



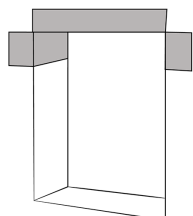
Mise en œuvre horizontale à l'extérieur



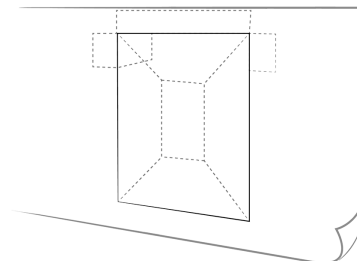
Recouvrement horizontal, hormis les coins



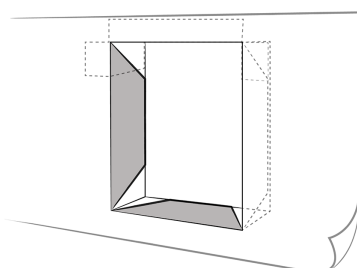
Jonction à la membrane perspirante de toiture



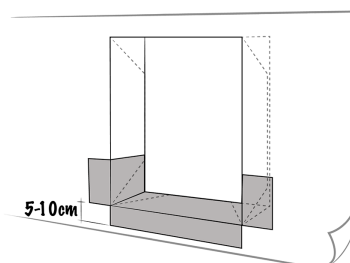
Protection préalable du linteau



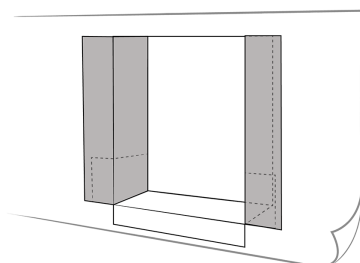
Pose du toile sur toute la paroi



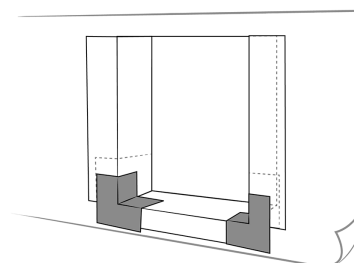
Coupe et pliage des revers



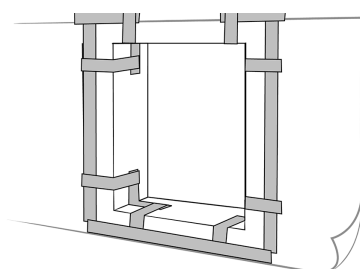
Revêtement de protection du balcon



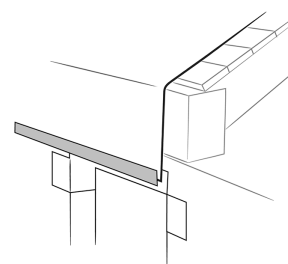
Revêtement de protection des montants



Renforcement par des angles en LDPE



Pose complète rubans avec FRONT BAND



Jonction à la membrane perspirante de toiture