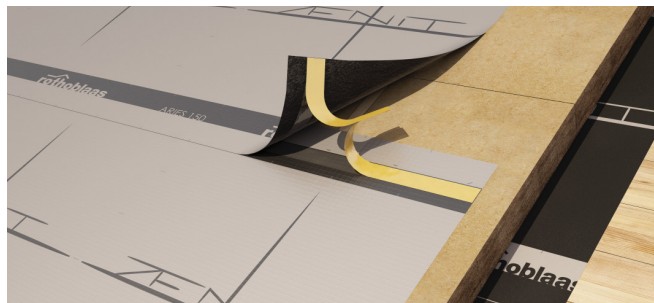


MEMBRANES TRANSPIRANTES



Ecran de sous-toiture composée d'une couche de renfort en PL et revêtement fonctionnel en PU.

PROPRIÉTÉ		NORME	U/M	VALEUR
Masse par unité de surface		EN 1849-2	g/m ²	180
Épaisseur		EN 1849-2	mm	-
Rectitude		EN 1848-2	-	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)		EN 1931/EN ISO 12572	m	0,15
Force de la traction	MD/CD	EN 12311-1	N/50 mm	250/300
Allongement	MD/CD	EN 12311-1	%	50/70
Résistance à la déchirure	MD/CD	EN 12310-1	N	150/150
Étanchéité à l'eau		EN 1928	classe	W1
Résistance aux rayons UV		-	mois	6
Résistance à la température		-	°C	-40/+80
Réaction au feu		EN 13501-1	classe	E
Étanchéité à l'air		EN 12114	m ³ /m ² h 50Pa	< 0,02
Force de la traction après vieillissement artificiel	MD/CD	EN 13859-1	N/50 mm	> 130/-
Étanchéité à l'eau après vieillissement artificiel		EN 13859-1	classe	W1
Allongement après vieillissement artificiel	MD/CD	EN 13859-1	%	-
Flexibilité à basse température		EN 1109	°C	-
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-2	%	< 1
Conductivité thermique (λ)		-	W/mK	0,2
Chaleur spécifique		-	J/kgK	1300
Pente minimale d'installation		-	°	> 13
Classe masse surfacique et résistance à la traction (Italie)		UNI 11470	classe	B/R2
Classification Önorm B4119 (Autriche)		Önorm B4119	-	UD-k für regensichere Unterdächer
Classification SIA 232/1 (Suisse)		SIA 232/1	-	Sous-couverture résistant aux sollicitations élevées

MD: longitudinal CD: transversal

VOLUME DE LIVRAISON	
Hauteur du produit	1,5 m
Longueur du produit	25 m
Surface du produit	37,5 m ²
Poids du produit	7,0 kg
Pièces/palette	30
Dimensions palette	1,5 x 1,2 x 1,2 m

COMPOSITION	
Top layer	monolithic PU breathable film
Reinforcing layer	PL fabric

STOCKAGE

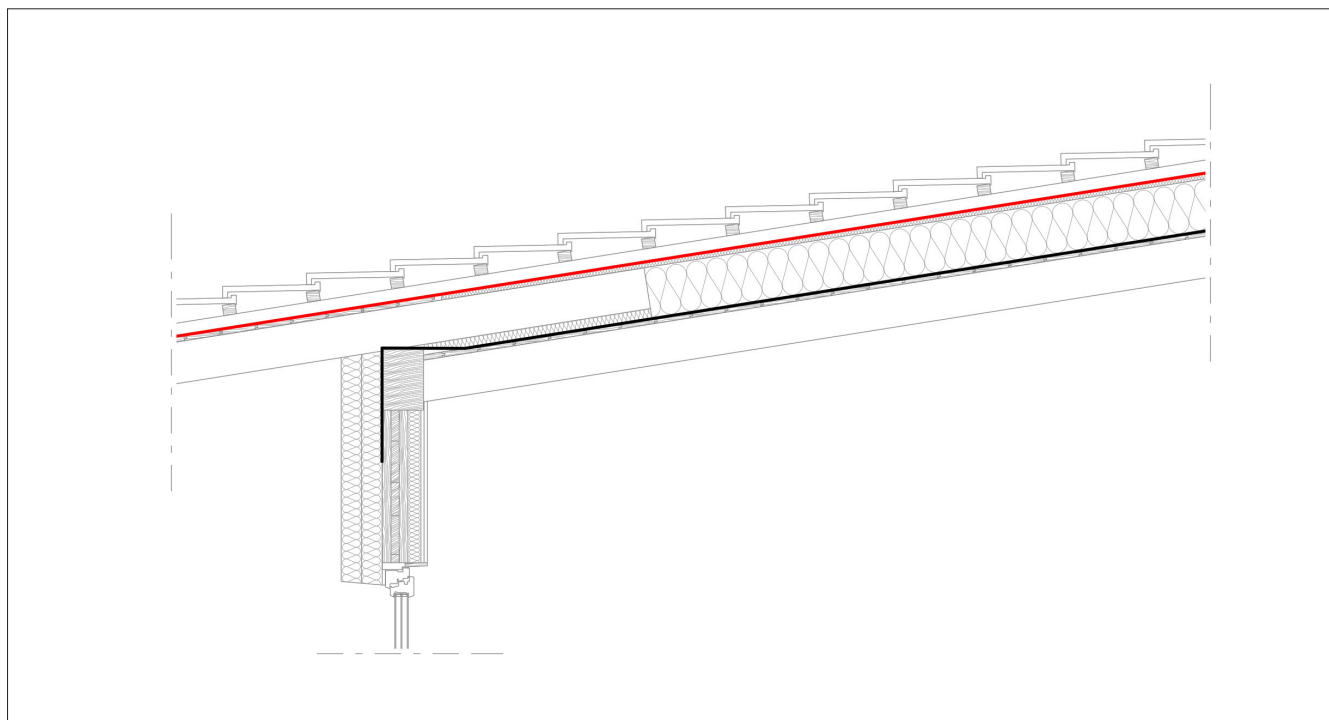
Il est conseillé de conserver les rouleaux dans un environnement sec, à l'abri de sources de chaleur et de rayons du soleil directs. Il est également conseillé d'éviter de superposer des palettes. Ces actions sont nécessaires pour préserver les caractéristiques d'origine du produit.

INDICATIONS POUR LA POSE

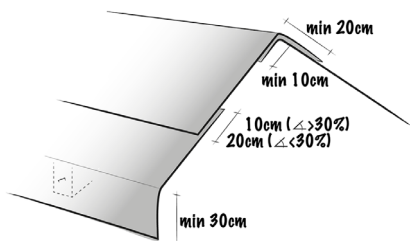
L'écran TRASPIR 270 se pose parallèlement à l'avant-toit, à partir du bord inférieur du toit. La deuxième couche doit chevaucher la précédente sur au moins 10-20 centimètres, comme indiqué sur la présentation de la toile. Chaque couche doit être fixée au support avec un dispositif de fixation mécanique (par ex : HAMMER STAPLER - HAND STAPLER - PNEU STAPLER). La toile doit être appliquée sous le matériau d'isolation thermique sur le support continu, comme une planche en bois. Une fois au sommet de la couverture, il est conseillé que la membrane dépasse sur au moins 30 centimètres de la ligne de faîte, favorisant un chevauchement parfait avec les couches de toile qui se superposent sur l'autre versant de la

couverture. Il est également recommandé 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 DOUBLE BAND, MEMBRANE GLUE, FLEXI BAND ou FROST BAND. La présence de la double bande adhésive peut remplacer le scellage correct à l'air et à l'eau.

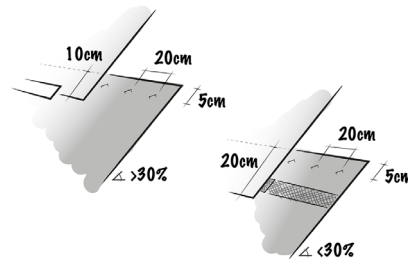
DÉTAIL



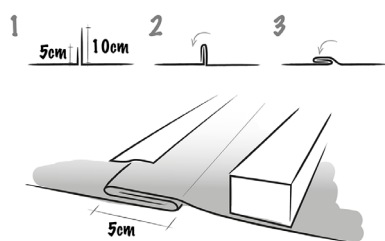
DÉTAIL



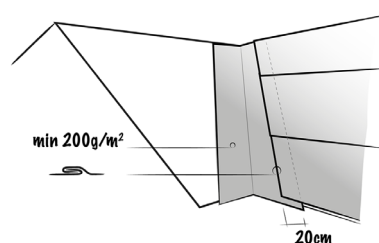
Mise en œuvre correcte au niveau égout et faitage



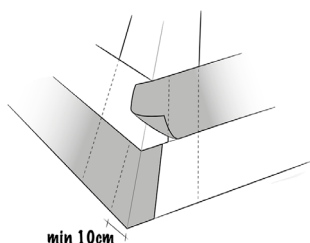
Recouvrement correct suivant l'inclinaison



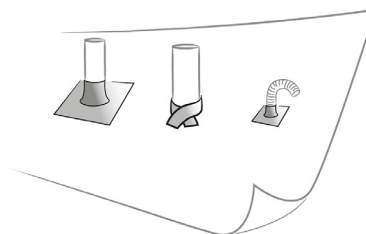
Jonction verticale correcte avec double revers



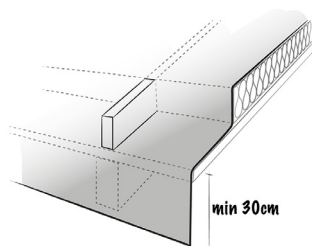
200 gr/m² minimum suggéré, jonction double revers



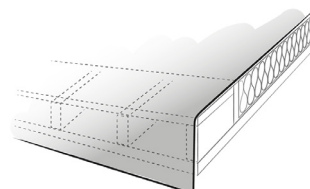
Arêtier : recouvrement minimum 10 cm du côté opposé



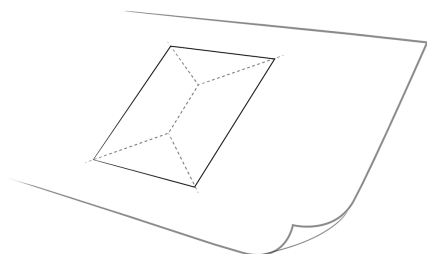
Scellement des pénétrations par manchons/accessoires



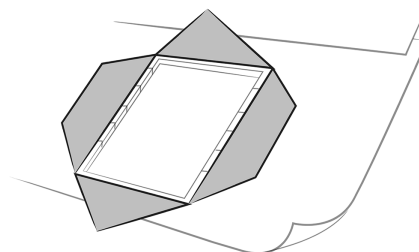
Pose à l'égout sans nivellement sur l'isolant



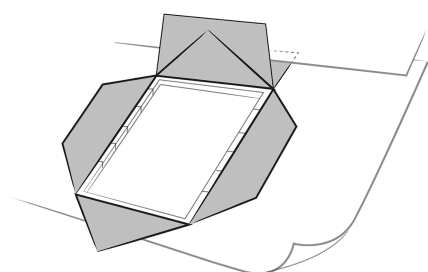
Pose à l'égout avec nivellement sur l'isolant



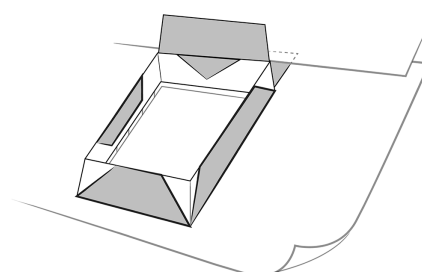
Coupe sortie fenêtre de toit



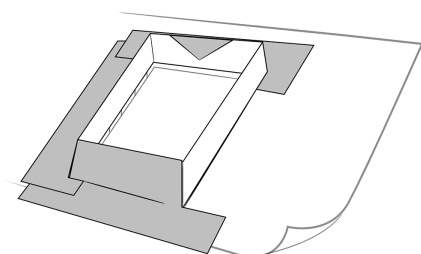
Ouverture des revers



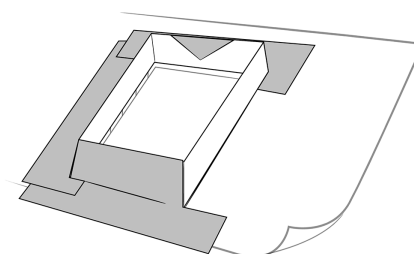
Mise en œuvre protection au-dessous dernier recouvrement



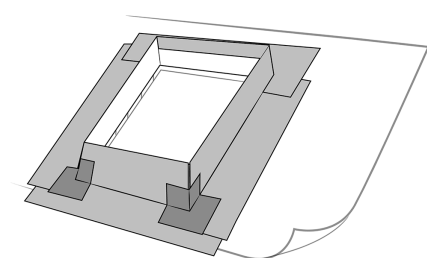
Rabaissement des revers



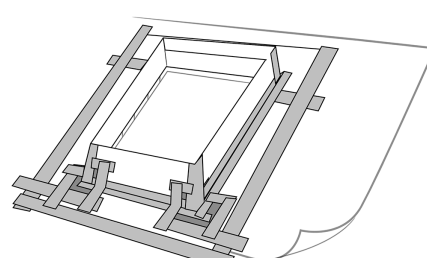
Protection inférieure et latérale du coffrage



Renforcement par des angles en LDPE



Protection des angles par des éléments en LDPE



Pose rubans d'étanchéité sur toutes les jonctions