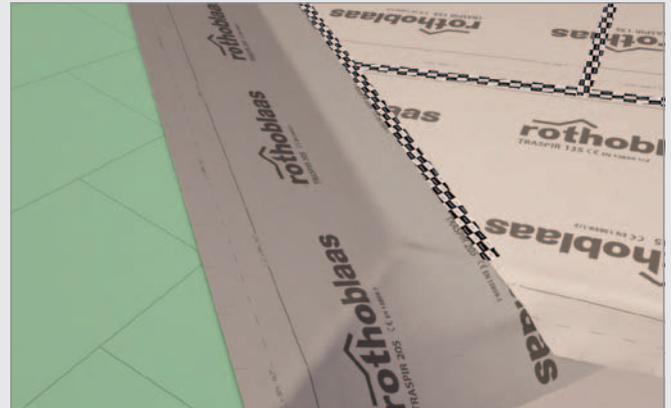


ROOF TRASPIR LIGHT



MEMBRANES TRANSPIRANTES MOYEN GRAMMAGE



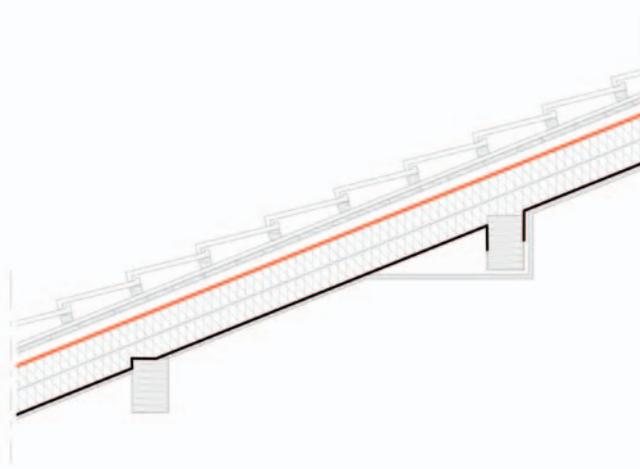
Membranes transpirantes ouvertes à la diffusion de la vapeur

Pour une pose correcte, deux lignes de recouvrement en fonction de l'inclinaison

Les fixations des liteaux doivent être étanchées par les joints pour point clou

DESCRIPTION DU PRODUIT

Posées du côté froid de l'isolant, elles le protègent contre la pluie pendant la mise en œuvre et contre l'humidité en service, notamment en hiver. Famille de membranes conseillées surtout pour les couvertures avec voligeage sous-toiture.



CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

		TRASPIR 135	TRASPIR 150	TRASPIR 170
Code produit	1,5 1,5 TT 3,0	D23202	D23502 D23504 D23508	D23802 D23804
Composition du produit		Ecran de sous-toiture HPV, 3 couches en PP	Ecran de sous-toiture HPV, 3 couches en PP	Ecran de sous-toiture HPV, 3 couches en PP
Propriété	U/M			
Masse par unité de surface	g/m ²	140	150	170
Épaisseur	mm	0,51	0,50	0,62
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	m	0,02	0,05	0,02
Force de la traction en MD/CD	N/50mm	290 / 205	315 / 250	330 / 230
Allongement en MD/CD	%	45 / 80	61 / 66	55 / 80
Résistance à la déchirure en MD/CD	N	150 / 180	255 / 270	190 / 230
Étanchéité à l'eau	classe	W1	W1	W1
Stabilité aux U.V.	mois	4,00	4,00	4,00
Résistance à la température	°C	- 40 / + 80	- 40 / + 80	- 40 / + 80
Réaction au feu	classe	E	E	E
Étanchéité à l'air	m ³ / m ² h 50Pa	< 0,02	0,00	< 0,02
Force de la traction après vieillissement artificiel en MD/CD	N/50mm	260 / 180	295 / 225	290 / 200
Étanchéité à l'eau après vieillissement artificiel	classe	W1	W1	W1
Allongement après vieillissement artificiel en MD/CD	%	35 / 65	45 / 47	45 / 65
Conductivité thermique	W/mK	0,30	0,30	0,30
Chaleur spécifique	J/kgK	1800	1800	1800
Pente minimale d'installation	°	> 13	> 13	> 10
Classe masse surfacique et résistance à la traction UNI 11470	-	C / R2	B / R3	B / R2
Homologation CSTB	-	-	n° 13-098 du 23/04/2013 E1-Sd1-TR2	-
BKZ - SWISSI Process Safety GmbH	BKZ	-	4.2	-
ZVDH	classe	UDB-A/USB-A	UDB-A/USB-A	UDB-A/USB-A
Classification Önorm B4119 (Autriche)	-	-	UD-k für regensichere Unterdächer	UD-k für regensichere Unterdächer
Test à la pluie battante	-	réussi	réussi	réussi
Classification SIA 232/1 (Suisse)	-	Sous-couverture résistant aux sollicitations normales	Sous-couverture résistant aux sollicitations élevées	Sous-couverture résistant aux sollicitations élevées
Volume de livraison				
Hauteur du produit	m	1,5	1,5 / 3,0	1,5
Longueur du produit	m	50	50	50
Surface du produit	m ²	75	75 / 150	75
Poids du produit	kg	10,8	11,5 / 22,8	13,0
Pièces/palette	-	30	30	25
Dimensions palette	m	1,5x1,2x1,2	1,5x1,2x1,2 / 3,0x1,2x1,2	1,5x1,2x1,2