

# TRASPIR ZENIT UV 210 3,0m



Membrane transpirante monolithique et résistante aux rayons UV

Film monolithique en polyuréthane thermoplastique (PU)  
enduit sur armature en polyester (PL)

AT  
Önorm B4119  
UD-k RU

FR  
CPT 3651\_2  
pare-pluie  
E1-Sd2-TR3

CH  
SIA 232  
UD EB

DE  
ZVDH  
UDB-B  
USB-B

IT  
UNI 11470  
A/R3



## DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Masse par unité de surface	EN 1849-2	210 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	EN 1849-2	1 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-1	380 / 420 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-1	40 / 45 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-1	225 / 210 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
Colonne d'eau	EN 20811	> 300 cm
Résistance aux rayons UV avec des joints jusqu'à 30 mm de largeur et découvrant jusqu'à 30 % de la façade	EN 13859-1	permanente
Résistance aux rayons UV sans revêtement final	EN 13859-1	4 mois
Résistance thermique	-	-40 / +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E
Étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa
Après vieillissement artificiel :		
• force de la traction MD/CD	EN 13859-1	340 / 380 N/50 mm
• étanchéité à l'eau	EN 13859-1	classe W1
• allongement MD/CD	EN 13859-1	35 / 50 %
Flexibilité à basse température	EN 1109	-30 °C
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	< 1 %
Conductivité thermique (λ)	-	0,2 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 300 J/kgK
Densité	-	env. 210 kg/m <sup>3</sup>
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 150
Inclinaison d'installation conseillée	-	> 10°
Test à la pluie battante	-	réussi
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

## COMPOSITION



1 couche supérieure : film respirant monolithique en PU

2 armature : tissu en PL

code **FACADEUV60** (D52344)  
FACADE BAND UV  
page 122



mesures : 60 mm x 25 m  
pcs/cond 10

## CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	description	ruban	H x L [m]	A [m <sup>2</sup> ]	pcs/
<b>TUV210</b>	D42442	TRASPIR ZENIT UV 210	-	1,5 x 50	75	30
<b>TUV21030</b>	D42448	TRASPIR ZENIT UV 210 3,0m	-	3,0 x 50	150	16

LIEU  
D'APPLICATION

