

TRASPIR ZENIT UV 210

3,0m

CE
 EN13859-1/2

 AT
 Onorm 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

Membrana traspirante monolitica resistente ai raggi UV

Film monolitico in poliuretano termoplastico (PU) spalmato su armatura in poliestere (PL)



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Grammatura	EN 1849-2	210 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	1 mm
Rettilinearità	EN 1848-2	conforme
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	380 / 420 N/50 mm
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	40 / 45 %
Resistenza a lacerazione chiodo MD/CD	EN 12310-1	225 / 210 N
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	classe W1
Colonna d'acqua	EN 20811	> 300 cm
Stabilità UV con giunti fino a 30 mm di larghezza e che scoprono massimo il 30 % della facciata	EN 13859-1	permanente
Stabilità UV senza rivestimento finale	EN 13859-1	4 mesi
Resistenza termica	-	-40 / +80 °C
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
Resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Dopo invecchiamento artificiale:		
• resistenza a trazione MD/CD	EN 13859-1	340 / 380 N/50 mm
• impermeabilità all'acqua	EN 13859-1	classe W1
• allungamento MD/CD	EN 13859-1	35 / 50 %
Flessibilità a basse temperature	EN 1109	-30 °C
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	< 1 %
Conducibilità termica (λ)	-	0,2 W/mK
Calore specifico	-	1300 J/kgK
Densità	-	ca. 210 kg/m ³
Fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 150
Pendenza d'installazione consigliata	-	> 10°
Test pioggia battente	-	superato
Emissioni VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

COMPOSIZIONE



1 **strato superiore:** film monolitico traspirante in PU

2 **armatura:** tessuto in PL

cod. **FACADEUV60** (D52344)
 FACADE BAND UV
 pag. 122

misure: 60 mm x 25 m
 pz/conf. 10



CODICI E DIMENSIONI

codice	ex codice	descrizione	tape	H x L [m]	A [m ²]	pz/
TUV210	D42442	TRASPIR ZENIT UV 210	-	1,5 x 50	75	30
TUV21030	D42448	TRASPIR ZENIT UV 210 3,0m	-	3,0 x 50	150	16

DOVE SI
APPLICA?

