

# TRASPIR ZENIT UV 210

3,0m

**CE**  
 EN13859-1/2

Membrana traspirante monolitica resistente ai raggi UV

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

 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

 TRASPIR ZENIT UV 210  
 + FACADE BAND UV

OUT



IN

BARRIER

Stabilità UV permanente

Monolitico

Applicabile anche in copertura

## DATI TECNICI

| proprietà                                                                                       | normativa              | valore                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|
| Grammatura                                                                                      | EN 1849-2              | 210 g/m <sup>2</sup>                        |
| 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 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 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 %                                       |
| Conduttività termica (λ)                                                                        | -                      | 0,2 W/mK                                    |
| Calore specifico                                                                                | -                      | 1300 J/kgK                                  |
| Densità                                                                                         | -                      | ca. 210 kg/m <sup>3</sup>                   |
| 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 <sup>2</sup> ] | pz/ |
|-----------------|-----------|---------------------------|------|-----------|---------------------|-----|
| <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  |

DOVE SI  
APPLICA?

