

# TRASPIR EVO 340



## Monolitická prodyšná membrána

Monolitický film z elastomeru (PE) extrudovaný mezi dvěma ochrannými vrstvami z polypropylenu (PP)

AT  
Önorm B4119  
UD do-s ER

FR  
CPT 3651\_2  
E1-Sd3-TR3

CH  
SIA 232  
UD EB

DE  
ZVDH  
UDB-B  
USB-B

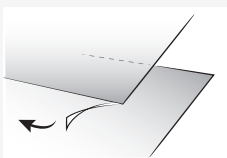
IT  
UNI 11470  
A/R3



life long

### MONOLITICKÝ

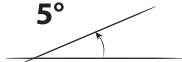
Monolitická struktura membrány zajišťuje vynikající trvanlivost díky použití speciálních polymerů



### SAMOTNÁ PÁSKA

Vynikající přilnavost jednotlivé pásky umožňuje dokonalé utěsnění přesahů přímo na membráně

min  
5°



### NÍZKÁ NAKLONĚNÍ

Vzhledem k její gramáži může být membrána účinně položena i na střechy se sklonem do 5°

## VĚDĚLI JSTE, ŽE...?

### USNADNĚNÍ POLOŽENÍ

Tato membrána umožňuje dokonalé utěsnění prostřednictvím jediného integrovaného speciálního pásu. Pokládka je pak mnohem rychlejší, protože nevyžaduje přesné spojení dvou pásů, čímž nabízí větší flexibilitu při utěsnění přesahů.

## KÓDY A ROZMĚRY

| kód      | ex kód | popis             | pásky | H x L [m] | A [m <sup>2</sup> ] | ks/ |
|----------|--------|-------------------|-------|-----------|---------------------|-----|
| TTEVO340 | D24854 | TRASPIR EVO 340 T | T     | 1,5 x 25  | 37,5                | 25  |

KDE SE  
POUŽÍVÁ?





Vysoká gramáž poskytuje vynikající ochranu již ve fázi výstavby



Samotná páska s vysokou přilnavostí umožňuje přímé utěsnění na membráně a urychlí pokládku



## TECHNICKÉ ÚDAJE

| vlastnosti                             | předpis                | hodnota                                      |
|----------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|
| Gramáž                                 | EN 1849-2              | 340 g/m <sup>2</sup>                         |
| Tloušťka                               | EN 1849-2              | 1 mm                                         |
| Souběžnost                             | EN 1848-2              | vyhovující                                   |
| Přenos vodní páry (Sd)                 | EN 1931 / EN ISO 12572 | 0,2 m                                        |
| Pevnost vtahu MD/CD                    | EN 12311-1             | 400 / 320 N/50 mm                            |
| Prodloužení MD/CD                      | EN 12311-1             | 40 / 40 %                                    |
| Pevnost vtahu hřebíku MD/CD            | EN 12310-1             | 465 / 550 N                                  |
| Nepropustnost pro vodu                 | EN 1928                | třída W1                                     |
| Vodní sloupec                          | EN 20811               | > 300 cm                                     |
| Stabilita UV *                         | EN 13859-1             | 4 měsíců                                     |
| Tepelný odpor                          | -                      | -40 / +80 °C                                 |
| Reakce na oheň                         | EN 13501-1             | třída E                                      |
| Odolnost proti průchodu vzduchu        | EN 12114               | < 0,02 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50Pa |
| Po umělém zestárnutí:                  |                        |                                              |
| • pevnost vtahu MD/CD                  | EN 13859-1             | 360 / 270 N/50 mm                            |
| • nepropustnost pro vodu               | EN 13859-1             | třída W1                                     |
| • prodloužení MD/CD                    | EN 13859-1             | 30 / 30 %                                    |
| Ohebnost při nízkých teplotách         | EN 1109                | -20 °C                                       |
| Rozměrová stabilita                    | EN 1107-2              | < 2 %                                        |
| Tepelná vodivost (λ)                   | -                      | 0,4 W/mK                                     |
| Měrné teplo                            | -                      | 1800 J/kgK                                   |
| Hustota                                | -                      | cca 340 kg/m <sup>3</sup>                    |
| Faktor odolnosti proti páře (μ)        | -                      | cca 200                                      |
| Doporučený sklon instalace             | -                      | > 5°                                         |
| Zkouška odolnosti proti prudkému dešti | -                      | splněná                                      |
| Emise VOC (COV)                        | -                      | 0 % (třída A+)                               |
| Odolnost spojů                         | EN 12317-2             | > 250 N/50 mm                                |

\* další indikace naleznete na str. 19

## KOMPOZICE



- 1 horní vrstva: netkaná textilie z PP
- 2 prostřední vrstva: monolitický prodyšný film z PE
- 3 spodní vrstva: netkaná textilie z PP