

# VAPORVLIES 100



## Folie frână vapor

Peliculă funcțională și armătură din polipropilenă (PP)

FR  
DTU 31.2  
pare-  
vapeur

CH  
SIA 232  
V.v.u.

DE  
ZVDH  
dh.

IT  
UNI 11470  
D/R1



## DATE TEHNICE

| proprietăți                           | legislație | valoare                                     |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------------|
| Gramaj                                | EN 1849-2  | 100 g/m <sup>2</sup>                        |
| Grosime                               | EN 1849-2  | 0,3 mm                                      |
| Rectiliniaritate                      | EN 1848-2  | conform                                     |
| Transmisie a vaporilor de apă (Sd)    | EN 1931    | 26 m                                        |
| Rezistență la tracțiune MD/CD         | EN 12311-2 | 150 / 130 N/50 mm                           |
| Alungire MD/CD                        | EN 12311-2 | 50 / 50 %                                   |
| Rezistență la perforare statică MD/CD | EN 12310-2 | 80 / 80 N                                   |
| Impermeabilitate la apă               | EN 1928    | conform                                     |
| Rezistență termică                    | -          | -40 / +80 °C                                |
| Reacție la foc                        | EN 13501-1 | clasă E                                     |
| Rezistență la trecerea aerului        | EN 12114   | < 0,02 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa |
| Rezistență la vaporii de apă:         |            |                                             |
| • după învechire artificială          | EN 1296    | conform                                     |
| • în prezența substanțelor alcaline   | EN 13984   | npd                                         |
| Conductivitate termică (λ)            | -          | 0,3 W/mK                                    |
| Căldură specifică                     | -          | 1800 J/kgK                                  |
| Densitate                             | -          | cca. 290 kg/m <sup>3</sup>                  |
| Factor de rezistență la vaporii (μ)   | -          | cca. 86.700                                 |
| Rezistența îmbinărilor                | EN 12317-2 | npd                                         |
| Rezistență la ciocnire                | EN 12691   | npd                                         |
| Emisii VOC (COV)                      | -          | 0 % (clasă A+)                              |

## COMPOZIȚIE



1 strat superior: peliculă frână de vaporii din PP

2 strat inferior: material nețesut din PP

## CODURI ȘI DIMENSIUNI

| cod   | ex cod | descriere      | bandă | H x L [m] | A [m <sup>2</sup> ] | buc./ |
|-------|--------|----------------|-------|-----------|---------------------|-------|
| VV100 | D11202 | VAPORVLIES 100 | -     | 1,5 x 100 | 150                 | 36    |

UNDE SE  
APLICĂ?

