

# VAPORVLIES 120

3,0m

CE  
EN13984

## Barreira pára-vapor

Filme funcional e armadura em polipropileno (PP)

FR  
DTU 31.2  
pare-  
vapeur

CH  
SIA 232  
V.v.u.

DE  
ZVDH  
dh.

IT  
UNI 11470  
D/R1

Transparente para  
facilitar a instalação

Também disponível em  
largura de 3 metros



## DADOS TÉCNICOS

| propriedades  | normativa  | valor                                     |
|---|------------|---|
| Gramagem  | EN 1849-2  | 121 g/m <sup>2</sup>                      |
| Espessura   | EN 1849-2  | 0,4 mm                                    |
| Retilidade  | EN 1848-2  | conforme                                  |
| Transmissão do vapor de água (Sd)                   | EN 1931    | 30 m                                      |
| Resistência à tração MD/CD                          | EN 12311-2 | 220 / 180 N/50 mm                         |
| Alongamento MD/CD                                   | EN 12311-2 | 47 / 68 %                                 |
| Resistência à laceração com prego MD/CD             | EN 12310-2 | 160 / 205 N                               |
| Impermeabilidade à água                             | EN 1928    | conforme                                  |
| Resistência térmica                                 | -          | -40 / +80 °C                              |
| Reação ao fogo                                      | EN 13501-1 | classe E                                  |
| Resistência à passagem de ar                        | EN 12114   | 0,00 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa |
| Resistência ao vapor de água:                       |            |   |
| • depois do envelhecimento artificial               | EN 1296    | conforme                                  |
| • em presença de alcalinos                          | EN 13984   | npd                                       |
| Condutividade térmica (λ)                           | -          | 0,3 W/mK                                  |
| Calor específico                                    | -          | 1.800 J/kgK                               |
| Densidade   | -          | aprox. 290 kg/m <sup>3</sup>              |
| Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ) | -          | aprox. 75.000                             |
| Resistência nas juntas                              | EN 12317-2 | npd                                       |
| Resistência ao impacto                              | EN 12691   | npd                                       |
| Emissões de VOC (COV)                               | -          | 0% (classe A+)                            |

## COMPOSIÇÃO



- 1 camada superior: filme vapor em PP
- 2 camada inferior: tecido não tecido em PP

## CÓDIGOS E DIMENSÕES

| código  | ex código | descrição           | fita | H x C [m] | A [m <sup>2</sup> ] | pça/ |
|---------|-----------|---------------------|------|-----------|---------------------|------|
| VV120   | D11502    | VAPORVLIES 120      | -    | 1,5 x 50  | 75                  | 36   |
| VV12030 | D11508    | VAPORVLIES 120 3,0m | -    | 3,0 x 50  | 150                 | 30   |

ONDE SE  
APLICA?

