

KARTA TECHNICZNA

# **FOLIA DACHOWA DYFUZYJNA EUROFOL 135**



# FOLIA DACHOWA DYFUZYJNA EUROFOL 135

Kontaktowa membrana dachowa wysokoparoprzepuszczalna odpowiednia pod każdy rodzaj pokrycia dachowego. Służy do wykonania dodatkowej warstwy hydroizolacyjnej w dachach wentylowanych i niewentylowanych.

## Podstawowe dane techniczne

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Długość                               | 50 m (-0/+2 %)                  |
| Szerokość                             | 1,5 m ( $\pm 0,5$ %)            |
| Grubość                               | 0,3 mm                          |
| Gramatura                             | 135 g/m <sup>2</sup> $\pm 15$ % |
| Reakcja na ogień                      | Klasa E                         |
| Wodoszczelność (2 kPa)                | Klasa W1                        |
| Wodoszczelność po sztucznym starzeniu | Klasa W1                        |
| Równoważna grubość dyfuzyjna          | 0,02 m (+0,03; -0,01)           |
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż    | 225 N/50 mm ( $\pm 60$ )        |
| Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek | 115 N/50 mm ( $\pm 30$ )        |
| Wydłużenie wzdłużne                   | 80 % ( $\pm 30$ )               |
| Wydłużenie poprzeczne                 | 130 % ( $\pm 50$ )              |
| Odporność na rozdzieranie wzdłuż      | 120 N ( $\pm 50$ )              |
| Odporność na rozdzieranie w poprzek   | 130 N ( $\pm 50$ )              |
| Paroprzepuszczalność                  | >1700 (g/m <sup>2</sup> )/24 h  |
| Zakres temperatur stosowania          | -30 do +80 °C                   |
| Substancje niebezpieczne              | npd*                            |

\*npd - no performance determined (nie określono właściwości użytkowej)

**Parametry po sztucznym starzeniu**

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż    | 155 N/50 mm ( $\pm 40$ ) |
| Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek | 80 N/50 mm ( $\pm 20$ )  |
| Wydłużenie wzdłużne                   | 50 % ( $\pm 20$ )        |
| Wydłużenie poprzeczne                 | 85 % ( $\pm 35$ )        |